

JVC



ENGLISH

ESPAÑOL

FRANÇAIS

CD RECEIVER

KD-BT11

RECEPTOR CON CD

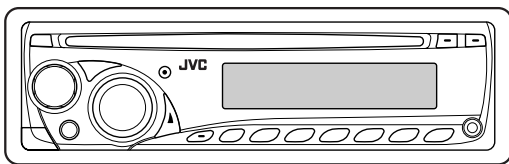
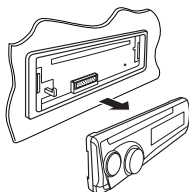
KD-BT11

RÉCEPTEUR CD

KD-BT11



MP3
WMA



For canceling the display demonstration, see page 4.

Para cancelar la demostración en pantalla, consulte la página 4.

Pour annuler la démonstration des affichages, référez-vous à la page 4.

For installation and connections, refer to the separate manual.

Para la instalación y las conexiones, refiérase al manual separado.

Pour l'installation et les raccordements, se référer au manuel séparé.

For customer Use:

Enter below the Model No. and Serial No. which are located on the top or bottom of the cabinet. Retain this information for future reference.

Model No. _____

Serial No. _____

INSTRUCTIONS

MANUAL DE INSTRUCCIONES
MANUEL D'INSTRUCTIONS

GET0506-001A

[J]

Thank you for purchasing a JVC product.

Please read all instructions carefully before operation, to ensure your complete understanding and to obtain the best possible performance from the unit.

INFORMATION (For U.S.A.)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution:

Changes or modifications not approved by JVC could void the user's authority to operate the equipment.

IMPORTANT FOR LASER PRODUCTS

1. CLASS 1 LASER PRODUCT
2. **CAUTION:** Do not open the top cover. There are no user serviceable parts inside the unit; leave all servicing to qualified service personnel.
3. **CAUTION:** (For U.S.A.) Visible and/or invisible class II laser radiation when open. Do not stare into beam.
(For Canada) Visible and/or invisible class 1M laser radiation when open. Do not view directly with optical instruments.
4. REPRODUCTION OF LABEL: CAUTION LABEL, PLACED OUTSIDE THE UNIT.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENG)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE QUANDO ESTÁ NIE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRA)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTÁ ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICA. (ESP)	VARNING SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING. KLASS 1M. MÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 ここを開くと可視 及び/または不可視 のクラス1M レーザー放射が 出ます。 光学器械で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (ENG)
--	--	--	--	--	--



[European Union only]

For safety...

- Do not raise the volume level too much, as this will block outside sounds, making driving dangerous.
- Stop the car before performing any complicated operations.

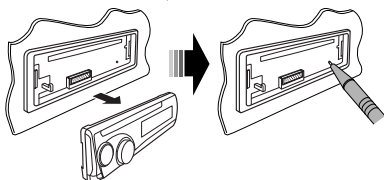
Warning:

If you need to operate the unit while driving, be sure to look around carefully or you may be involved in a traffic accident.

Temperature inside the car...

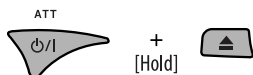
If you have parked the car for a long time in hot or cold weather, wait until the temperature in the car becomes normal before operating the unit.

How to reset your unit



- Your preset adjustments will also be erased (except the registered Bluetooth device, see pages 10 and 11).

How to forcibly eject a disc



- Be careful not to drop the disc when it ejects.
- If this does not work, reset your unit.

How to use the M MODE button

If you press M MODE, the unit goes into functions mode, then the number buttons and ▲/▼ buttons will work as different function buttons.

Ex.: When number button 2 works as MO (monaural) button.



To use these buttons for their original functions, press M MODE again.

- Waiting for about 5 seconds without pressing any of these buttons will automatically cancels the functions mode.

Caution on volume setting:

Discs produce very little noise compared with other sources. Lower the volume before playing a disc to avoid damaging the speakers by the sudden increase of the output level.

CONTENTS

INTRODUCTIONS

Preparation.....	4
------------------	---

OPERATIONS

Basic operations.....	5
• Using the control panel.....	5
• Using the remote controller (RM-RK50).....	6
Listening to the radio.....	8
Disc operations.....	9
Using the Bluetooth® devices.....	10
• Using the Bluetooth cellular phone	12
• Using the Bluetooth audio player	14

EXTERNAL DEVICES

Listening to the HD Radio™ Broadcast	15
Listening to the CD changer	16
Listening to the satellite radio	17
Listening to the iPod	19
Listening to the other external components.....	20

SETTINGS

Selecting a preset sound mode	21
General settings—PSM	23
Bluetooth settings	26
Title assignment	27

REFERENCES





More about this unit	27
Troubleshooting.....	31
Maintenance.....	35
Specifications.....	36


For detaching/attaching the control panel, see page 30.

Preparation

■ Cancel the display demonstration and set the clock

- See also page 23.

1		Turn on the power.
2	 [Hold]	Enter the PSM settings.
3	 [Turn]	Cancel the display demonstrations Select "DEMO," then "DEMO OFF." Set the clock Select "CLOCK HOUR," then adjust the hour. Select "CLOCK MIN" (minute), then adjust the minute.
4		Finish the procedure.

	When the power is turned off: Check the current clock time When the power is turned on: Change the display information of the current source
FM/AM	Frequency → Clock → Station name* ¹ → (back to the beginning)
CD/CD-CH	Audio CD/CD Text: Current track number with the elapsed playing time → Current track number with the clock time → Disc title/performer* ² → Track title* ² → (back to the beginning) MP3/WMA: Current track number with the elapsed playing time → Current track number with the clock time → Album name/performer (folder name)* ³ → Track title (file name)* ³ → (back to the beginning)
BLUETOOTH	Current track number with the elapsed playing time → Current track number with the clock time → Album name/performer → Track title → (back to the beginning)
HD RADIO	Clock → Call Sign* ⁴ → Frequency → Title/artist/album name of the current segment* ⁵ → (back to the beginning)
SIRIUS/XM	Clock → Category name → Channel name → Artist name → Composer name* ⁶ → Song/program name/title → (back to the beginning)
IPOD	Folder name → Track name → Current track number with the elapsed playing time → Current track number with the clock time → (back to the beginning)

*¹ If no title is assigned to a station, "NO NAME" appears. To assign a title to a station, see page 27.

*² If the current disc is an audio CD, "NO NAME" appears.

*³ If an MP3/WMA file does not have Tag information or "TAG DISPLAY" is set to "TAG OFF" (see page 25), folder name and file name appear.

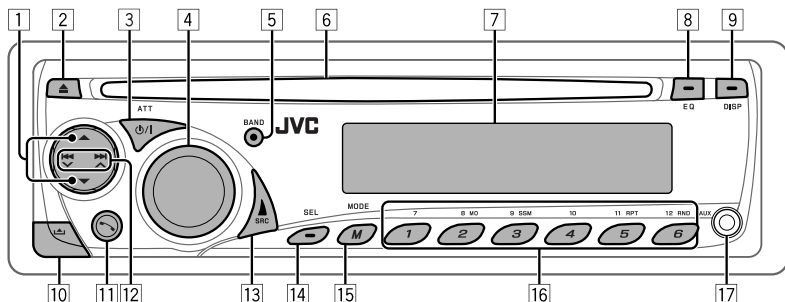
*⁴ "****-FM" or "*****" appears when no Call Sign is received.

*⁵ "NO TEXT" appears when no text is received.

*⁶ Only for SIRIUS Satellite radio.

Basic operations

Using the control panel



- 1 • **FM/AM**: Select preset station.
- **HD RADIO**: Select channel.
- **SIRIUS/XM**: Select category.
- **CD/CD-CH**: Select folder.
- **IPOD**: Enter the main menu/Pause playback/Confirm selection.
- 2 Eject disc.
- 3 • Turn on the power.
- Turn off the power [Hold].
- Attenuate the sound (if the power is on).
- 4 Volume control [Turn].
- 5 • **FM/AM**: Select the bands.
- **BLUETOOTH (AUDIO)**: Start playback
- 6 Loading slot
- 7 Display window
- 8 Select the sound mode.
- 9 Change the display information.
- 10 Detach the panel.
- 11 • Enter Bluetooth menu
- Display the last called number [Hold].
- 12 • **FM/AM/HD RADIO/SIRIUS/XM**: Search for station/channel.
- **CD/CD-CH/IPOD**: Select track.
- **BLUETOOTH (AUDIO)**: Reverse skip/Forward skip.
- 13 Select the source.
- FM/AM***1 → **SIRIUS***2/**XM***2 → **CD***2 → **CD-CH***2/**IPOD***2 (or **EXT INPUT**) → **BLUETOOTH** → **AUX IN** → (back to the beginning)
- 14 • Adjust the sound mode.
- Enter the PSM settings [Hold].
- 15 • Enter functions mode.
- Press **M MODE**, then one of the following buttons (within 5 seconds)...
- MO** : Turn on/off monaural reception.
- SSM** : Automatic station presetting [Hold].
- RPT** : Select repeat play.
- RND** : Select random play.
- ▲/▼ : Skip 10 tracks.
- Activate Voice Dialing [Hold].
- 16 • **FM/AM/HD RADIO/SIRIUS/XM**: Select preset station/channel.
- **CD/CD-CH**: Select folder/track/disc (for CD changer).
- **BLUETOOTH (PHONE)**: Dial preset phone number*3.
- 17 **AUX (auxiliary)** input jack

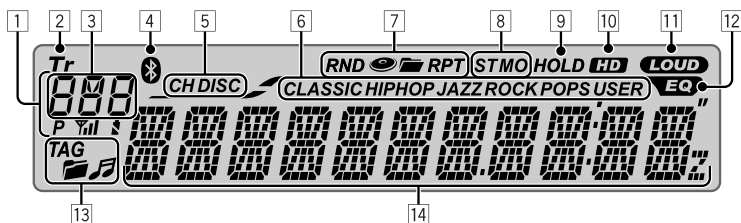
*1 When the HD Radio tuner box is connected, the built-in tuner of this unit will be disable. To listen to the HD Radio broadcast, refer to "Listening to the radio" on page 8. For more features, see page 15.

*2 You cannot select these sources if they are not ready or not connected.

*3 For storing preset phone number, see page 14.

Continued on the next page

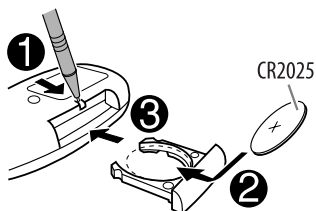
Display window



- | | |
|---|--|
| <p>1 Status of Bluetooth device
(Device number, [1 – 5]; signal strength, [0 – 3]*;
battery reminder, [0 – 3]*)
<i>* As the number increases, the signal/battery power
becomes stronger.</i></p> <p>2 Tr (track) indicator</p> <p>3 Source display / Track number / Folder number /
Time countdown indicator</p> <p>4 Bluetooth indicator</p> <p>5 Playback source indicators—CH (CD changer), DISC</p> <p>6 Sound mode (iEQ: intelligent equalizer) indicators
—CLASSIC, HIP HOP, JAZZ, ROCK, POPS, USER</p> | <p>7 Playback mode / item indicators— RND (random),
disc, folder, RPT (repeat)</p> <p>8 Tuner reception indicators—ST (stereo),
MO (monaural)</p> <p>9 HOLD indicator</p> <p>10 HD (HD Radio) indicator</p> <p>11 LOUD (loudness) indicator</p> <p>12 EQ (equalizer) indicator</p> <p>13 Disc information indicators—
TAG (Tag information), folder, track/file</p> <p>14 Main display</p> |
|---|--|

Using the remote controller (RM-RK50)

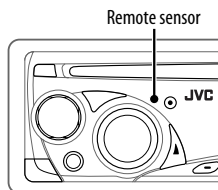
Installing the lithium coin battery (CR2025)

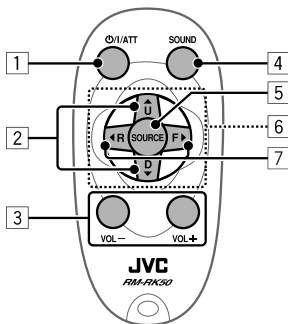


For USA-California Only:
This product contains a CR Coin Cell Lithium Battery
which contains Perchlorate Material—special
handling may apply.
See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Before using the remote controller:

- Aim the remote controller directly at the remote sensor on the unit.
- DO NOT expose the remote sensor to bright light (direct sunlight or artificial lighting).








- 1 • Turns the power on if pressed briefly or attenuates the sound when the power is on.
 - Turns the power off if pressed and held.
- 2 • Changes the FM/AM bands with ▲ U.
 - Changes the preset stations with D ▼.
 - Changes the folder of the MP3/WMA.
 - While playing an MP3 disc on an MP3-compatible CD changer:
 - Changes the disc if pressed briefly.
 - Changes the folder if pressed and held.
 - While listening to the satellite (SIRIUS or XM) radio:
 - Changes the categories.
 - While listening to an Apple iPod:
 - Pauses or resumes playback with D ▼.
 - Enters the main menu with ▲ U.
 (Now ▲ U/D ▼/◀ R/F ▶ work as the menu selecting buttons.)*
 - * ▲ U : Returns to the previous menu.
 - D ▼ : Confirms the selection.
- 3 Adjusts the volume level.
- 4 Selects the sound mode (iEQ: intelligent equalizer).
- 5 Selects the source.
- 6 For Bluetooth cellular phone:
 - Answers calls if pressed briefly.
 - Rejects calls if pressed and held.

- 7 • Searches for stations if pressed briefly.
 - Fast-forwards or reverses the track if pressed and held.
 - Changes the tracks if pressed briefly.
 - While listening to the satellite radio:
 - Changes the channels if pressed briefly.
 - Changes the channels rapidly if pressed and held.
 - While listening to an iPod (in menu selecting mode):
 - Selects an item if pressed briefly. (Then, press D ▼ to confirm the selection.)
 - Skips 10 items at a time if pressed and held.
 - Reverse skip/forward skip for Bluetooth audio.

Warning (to prevent accidents and damage):

- Do not install any battery other than CR2025 or its equivalent.
- Do not leave the remote controller in a place (such as dashboards) exposed to direct sunlight for a long time.
- Store the battery in a place where children cannot reach.
- Do not recharge, short, disassemble, heat the battery, or dispose of it in a fire.
- Do not leave the battery with other metallic materials.
- Do not poke the battery with tweezers or similar tools.
- Wrap the battery with tape and insulate when throwing away or saving it.

Listening to the radio

1		Select "FM/AM."
2		Select the bands. → FM1 → FM2 → FM3 → AM
3		Search for a station to listen—Auto Search. Manual Search: Hold either one of the buttons until "M" flashes on the display, then press it repeatedly. <ul style="list-style-type: none"> When receiving an FM stereo broadcast with sufficient signal strength, "ST" lights up on the display.

■ When an FM stereo broadcast is hard to receive



Reception improves, but stereo effect will be lost.

- "MO" lights up on the display.

To restore the stereo effect, repeat the same procedure. "MONO OFF" appears and "MO" goes off.

■ FM station automatic presetting —SSM (Strong-station Sequential Memory)

You can preset up to six stations for each band.

1 While listening to an FM station...



Local FM stations with the strongest signals are searched and stored automatically in the selected FM band.

- If an HD Radio tuner box is connected, you can also search and store the AM station automatically.

■ Manual presetting

Ex.: Storing FM station of 92.50MHz into preset number 4 of the FM1 band.



Preset number flashes for a while.

To listen to a preset station

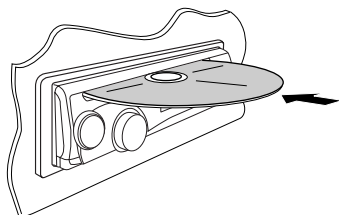


OR



Disc operations

All tracks will be played repeatedly until you change the source or eject the disc.

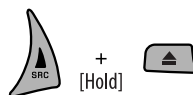


To stop play and eject the disc



- Press SRC to listen to another playback source.

Prohibiting disc ejection



To cancel the prohibition, repeat the same procedure.

Pressing (or holding) the following buttons allows you...

	[Press] Select track [Hold] Reverse/fast-forward track
	MP3: Select folder
	Locate particular folder*2 (for MP3/WMA disc) or track directly

*1 Press to select number 1 to 6; hold to select number 7 to 12.

*2 It is required that folders be assigned with 2-digit numbers at the beginning of their folder names—01, 02, 03, and so on.

After pressing M MODE, press the following buttons...

	Skip 10 tracks MP3/WMA: Within the same folder
	TRACK RPT: Repeat current track FOLDER RPT: MP3: Repeat current folder
	FOLDER RND: MP3: Randomly play all tracks of current folder, then tracks of next folders ALL RND: Randomly play all tracks

- To cancel repeat play or random play, select "RPT OFF" or "RND OFF."

Using the Bluetooth® devices



Bluetooth is a short-range wireless radio communication technology for the mobile device such as mobile phones, portable PCs, and other devices. The Bluetooth devices can be connected without cables and communicate with each other.

- Refer to the list (included in the box) to see the countries where you may use the Bluetooth® function.

Bluetooth profile

This unit supports the following Bluetooth profiles;

- HFP (Hands-Free Profile) 1.5
- OPP (Object Push Profile) 1.1
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.2
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.3

Features

You can operate Bluetooth devices through the unit as follows:

- Receiving a call
- Making a call—from phonebook, from call history (dialed number/received call), by dialing number, by preset numbers, by voice command
- Informing you of the arrival of a text message
- Play back a Bluetooth audio player

Refer also to the instructions supplied with the Bluetooth device.

Connecting a Bluetooth device for the first time

Pairing and PIN code

When you connect a Bluetooth device to the unit for the first time, make pairing between the unit and the device. Pairing allows Bluetooth devices to communicate with each other.

To make pairing, you may need to enter the PIN (Personal Identification Number) code of your Bluetooth device you want to connect.

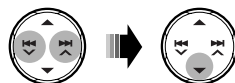
- Once the connection is established, it is registered in the unit even if you reset the unit. Up to five devices can be registered in total.
- Only one device for Bluetooth phone and one for Bluetooth audio can be connected at a time.
- To use the Bluetooth function, you need to turn on Bluetooth function of the device.

Preparation: Operate the device to turn on its Bluetooth function.

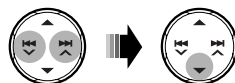
1 While listening to a source...



2 Select "DEVICE."



3 Select "NEW PAIRING."



4 Enter a PIN (Personal Identification Number) code to the unit.

- You can enter any number you like (1-digit to 16-digit number). [Initial: 0000]

** Some devices have their own PIN code. Enter the specified PIN code to the unit.*

- 1 Move to the next (or previous) number position.



- 2 Select a number.



- 3 Repeat steps 1 and 2 until you finish entering a PIN code.
- 4 Confirm the entry.



5 Operate the target Bluetooth device, (while "WAIT PAIR" is flashing on the display).

On the device to be connected, enter the same PIN code you have just entered for this unit.

"PAIRING" flashes, then "PAIRING OK" appears on the display when the connection is established.

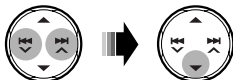
Now you can use the device through the unit.

The device remains registered even after you disconnect the device. Use "**CNNCT PHONE**" or "**CNNCT AUDIO**" (or activate "**AUTO CNNCT**") to connect the same device from next time on. (See the following and page 26.)

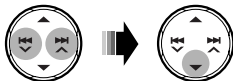
Deleting a registered device

Perform steps 1 and 2 on page 10, then...

- 1 Select "**DELETE PAIR.**"



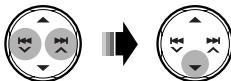
- 2 Select a device you want to delete, then select "**YES.**"



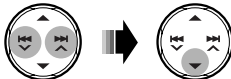
Connecting a registered device (PHONE/AUDIO)

Perform steps 1 and 2 on page 10, then...

- 1 Select "**CNNCT PHONE**" or "**CNNCT AUDIO.**"



- 2 Select a device you want.



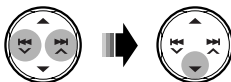
"CONNECTING" flashes, then "CONNECTED" appears on the display when the device is connected.

You can set the unit to connect the Bluetooth device automatically when the unit is turned on. (See "**AUTO CNNCT**" on page 26.)

Disconnecting a device (PHONE/AUDIO)




Perform steps 1 and 2 on page 10, then...

Select "**DISCN PHONE**" or "**DISCN AUDIO.**"



"DISCONNECT" appears on the display.

Using the Bluetooth cellular phone




1		Establish the connection with a device. (See pages 10 and 11.)
2		Enter Bluetooth menu.
3		Select "CALL," then make a call or settings using the "SETTINGS" menu. (See the following and page 26.)

When a call comes in....




The source is automatically changed to "BLUETOOTH," then "RCV CALL" (receive call) and the phone number appear alternately.

When "AUTO ANSWER" is activated....

The unit answers the incoming calls automatically, see page 26.




- When "AUTO ANSWER" is deactivated, press any button (except  /  ATT and ) to answer the incoming call.
- You can adjust the microphone volume level (see page 26).




To end the call

Hold any button (except  /  ATT and )

Answering a waiting call

If your cellular phone is equipped with the call waiting function, you can put the current call on hold and answer the waiting call.

Press any button (except  /  ATT and )

- To restore the on-hold call, press any button (except  /  ATT and ) again.
- When you end one call, you can connect to the other.

When a text message comes in....

If the cellular phone is compatible with text message notification via Bluetooth and "MSG NOTICE" (message notice) is set to "ON" (see page 26), the unit rings and "RCV MESSAGE" (receiving message) appears on the display to inform you of the message arrival.

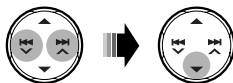
- You cannot read, edit, or send a text message through the unit.

Making a call

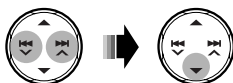
1 While listening to a source...



2 Select "CALL."



3 Select a method to make a call.

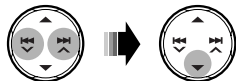


- **DIALED***: Shows the phone numbers you have dialed → go to the following step.
- **RECEIVED***: Shows the received calls → go to the following step.

- **PHONEBOOK:** Shows the 1st listed name/phone number of the phone book of the unit → go to the following step. To transfer the phone book memory, see page 26.
- **PRESET:** Shows the list of preset numbers. → go to the following step.
- **DIAL NUMBER:** Shows the phone number entry screen → "How to enter phone number" (see the following).
- **VOICE DIAL** (Only when the connected cellular phone has the voice recognition system): Speak the name (registered words) you want to call.

* Displays only when the dialed or received number is made through the unit.

4 Select the name/phone number you want to call.



How to enter phone number

1 Select a number.



2 Move the entry position.



3 Repeat steps 1 and 2 until you finish entering the number.

4 Confirm the entry.



To delete the phone numbers

- Make sure that the Bluetooth phone is connected.

1 Display the phone number you want to delete by using one of the "CALL" items.

2 Select the phone number (or name).



3 Select "DELETE" or "DELETE ALL."



DELETE: Deletes the selected phone number.

DELETE ALL: Deletes the phone number listed in step 1.

- To cancel, press ▲.

Direct operations to redial / Voice Dialing

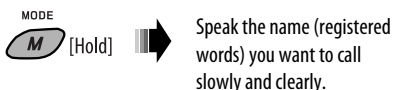
You can use the following functions regardless of the current source.

To redial



To activate Voice Dialing

You can make a call by your voice.



Speak the name (registered words) you want to call slowly and clearly.

Continued on the next page

Presetting the phone number

You can preset up to six phone numbers.

- 1 **Display the phone number you want to preset by using one of the "CALL" items.**
- 2 **Select a phone number.**



- 3 **Select a preset number to store.**



To call a preset number

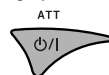
While in Bluetooth source...



- You can also call a preset number using "PRESET" of the "CALL" items (see page 13).

Switching conversation media (the unit/cellular phone)



During a phone call conversation....






Then, continue your conversation using the other media.

Using the Bluetooth audio player



- Operations and display indications differ depending on their availability on the connected audio player.

1		Select "BLUETOOTH." <ul style="list-style-type: none"> Pressing  can enter the Bluetooth menu directly.
2	—	Establish the connection with a Bluetooth audio player. If playback does not start automatically, operate the Bluetooth audio player to start playback.

	[Press] Reverse skip/forward skip [Hold] Reverse search/forward search
	Select group/folder
BAND 	Start/pause playback

- Refer also to pages 10 and 11 for registering/connecting/disconnecting/deleting a registered device.

After pressing M MODE, press the following buttons...

11 RPT 	Select repeat play
12 RND 	Select random play

Bluetooth Information:

If you wish to receive more information about Bluetooth, visit the following JVC web site: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>.

Listening to the HD Radio™ Broadcast

Before operating, connect **HD Radio tuner box**, KT-HD300 (separately purchased) to the CD changer jack on the rear of the unit. (Refer also to page 8 for basic radio operations.)

What is HD Radio Technology?

HD Radio Technology can deliver high-quality digital sound—AM digital will have FM-like quality (in stereo) and FM digital will have CD-like quality—with static-free and clear reception. Furthermore, stations can offer text and data, such as artist names and song titles.

- When the HD Radio tuner box is connected, it can also receive conventional analog broadcasts.

■ When receiving an HD Radio station...

[Lights up] When digital audio is broadcast
[Flashes] When analog audio is broadcast



Station Call Sign appears.

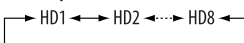
■ When receiving HD Radio multicast channels...



First four letters of Call Sign Channel number



Select your desired channel.



"LINKING" appears while linking to a multicast channel.

■ Searching for HD Radio stations only

1



■ Changing HD Radio reception mode

While receiving an HD Radio broadcast, the unit tunes to digital or analog audio automatically due to the receiving condition.

1 While listening to an HD Radio station...

MODE



2



[Lights up] When holding the digital reception
[Flashes] When holding the analog reception



DIGITAL: Tuning to digital audio only

ANALOG: Tuning to analog audio only

AUTO: [Initial] Switch between digital and analog audio automatically



- If no sound can be heard from the selected setting, change the setting to ANALOG or DIGITAL.
- The setting automatically changes to AUTO if you tuned in to or change to another station, or if you turned off the power.
- This setting cannot take effect for the conventional FM/AM stations.
- If the radio station forces the reception mode to digital, "HOLD" flashes.



Listening to the CD changer

It is recommended to use a JVC MP3-compatible CD changer (separately purchased) with your unit. You can connect a CD changer to the CD changer jack on the rear of the unit.




- You can only play conventional CDs (including CD Text) and MP3 discs.

Preparation: Make sure "CHANGER" is selected for the external input setting, see page 25.

1		Select "CD-CH."
2		Select a disc to start playing. [Press] For selecting disc number 1 – 6. [Hold] For selecting disc number 7 – 12.

	[Press] Select track [Hold] Reverse/fast-forward track
	MP3: Select folders

After pressing M MODE, press the following buttons...

	Skip 10 tracks MP3: Within the same folder
	TRACK RPT: Repeat current track FOLDER RPT: MP3: Repeat all tracks of current folder DISC RPT: Repeat all tracks of the current disc
	FOLDER RND: MP3: Randomly play all tracks of the current folder, then tracks of the next folder DISC RND: Randomly play all tracks of current disc ALL RND: Randomly play all tracks of the discs in the magazine

- To cancel repeat play or random play, select "RPT OFF" or "RND OFF."

Listening to the satellite radio

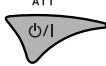

Before operating, connect either one of the following (separately purchased) to the CD changer jack on the rear of this unit.

- **JVC SIRIUS Satellite radio interface**, KS-SRA100, for listening to the SIRIUS Satellite radio.
- **JVC Smart Digital Adapter**, XMDJVC100, for listening to the XM Satellite radio.

GCI (Global Control Information) update

- If channels are updated after subscription, updating starts automatically. "UPDATING" flashes and no sound can be heard.
- Update takes a few minutes to complete.
- During update, you cannot operate your satellite radio.



Activate your SIRIUS subscription after connection

- 1  ATT
 - 2  SRC → SIRIUS1/SIRIUS2/SIRIUS3 →
- SIRIUS Satellite radio starts updating all the SIRIUS channels.
Once completed, SIRIUS Satellite radio tunes in to the preset channel, CH184.

- 3 **Check your SIRIUS ID, see page 24.**
- 4 **Contact SIRIUS on the internet at <<http://activate.siriusradio.com/>> to activate your subscription, or you can call SIRIUS toll-free at 1-888-539-SIRIUS (7474).**
"SUB UPDT PRESS ANY KEY" scrolls on the display once subscription has been completed.





Activate your XM subscription after connection

- Only Channel 0, 1, and 247 are available before activation.

- 1  ATT
 - 2  SRC → XM1/XM2/XM3 →
- XMDirect™ Universal Tuner Box starts updating all the XM channels. "Channel 1" is tuned in automatically.

- 3 **Check your XM Satellite radio ID labelled on the casing of the XMDirect™ Universal Tuner Box, or tune in to "Channel 0" (see page 18).**
- 4 **Contact XM Satellite radio on the internet at <<http://xmradio.com/activation/>> to activate your subscription, or you can call 1-800-XM-RADIO (1-800-967-2346).**
Once completed, the unit tunes in to one of the available channels (Channel 4 or higher).

Continued on the next page

1		Select "SIRIUS" or "XM."
2		Select the bands. SIRIUS: → SIRIUS1 → SIRIUS2 → SIRIUS3 XM: → XM1 → XM2 → XM3
3		Select a category. SIRIUS: If you select "ALL," you can tune in to all the channels of all categories.
4		Select a channel to listen. <ul style="list-style-type: none"> • Holding the button changes the channels rapidly. • While searching, invalid and unsubscribed channels are skipped. XM: If you do not select a channel within 15 seconds, category selected in step 3 is canceled. You can select all channels of all categories now (including non-categorised channels).

■ Storing channels in memory

You can preset six channels for each band.

Ex.: Storing channels into preset number 4

1 Tune in to a channel you want.

2  [Hold]



Checking the XM Satellite radio ID

While selecting "XM1," "XM2," or "XM3," select "Channel 0."



The display alternately shows "RADIO ID" and the 8-digit (alphanumeric) ID number.

To cancel the ID number display, select any channel other than "Channel 0."



To select preset channel



Listening to the iPod

Before operating, connect the **Interface adapter for iPod**, KS-PD100 (separately purchased) to the CD changer jack on the rear of the unit.

Preparation: Make sure "CHANGER" is selected for the external input setting, see page 25.

1		Select "IPOD."
2		Select a song to start playing.

Selecting a track from the menu

1 Enter the main menu.



This mode will be canceled if no operations are done for about 5 seconds.

2 Select the desired menu.





PLAYLISTS ↔ **ARTISTS** ↔ **ALBUMS** ↔
SONGS ↔ **GENRES** ↔ **COMPOSERS** ↔ (back
to the beginning)



3 Confirm the selection.



- To move back to the previous menu, press ▲.
- If a track is selected, playback starts automatically.
- Holding ◀◀◀/▶▶▶ can skip 10 items at a time.

	Pause/stop playback • To resume playback, press the button again.
	[Press] Select tracks [Hold] Reverse/fast-forward track

After pressing M MODE, press the following buttons...

	ONE RPT: Functions the same as "Repeat One" of the iPod. ALL RPT: Functions the same as "Repeat All" of the iPod.
	ALBUM RND*: Functions the same as "Shuffle Albums" of the iPod. SONG RND: Functions the same as "Shuffle Songs" of the iPod.

- To cancel repeat play or random play, select "RPT OFF" or "RND OFF."

* Functions only if you select "ALL" in "ALBUMS" of the main "MENU."


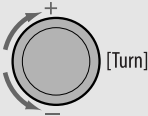
Listening to the other external components

You can connect an external component to:

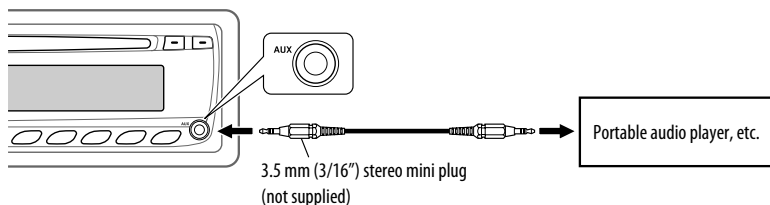
- CD changer jack on the rear of this unit using the following adapters (separately purchased):
 - **Line Input Adapter**, KS-U57
 - **AUX Input Adapter**, KS-U58

Preparation: Make sure “EXT INPUT” is selected for the external input setting, see page 25.

- AUX (auxiliary) input jack on the control panel.

1		Select “EXT INPUT” or “AUX IN.”
2	—	Turn on the connected component and start playing the source.
3		Adjust the volume.
4	—	Adjust the sound as you want (see pages 21 and 22).

Connecting an external component to the AUX input jack



Selecting a preset sound mode

You can select a preset sound mode suitable to the music genre (iEQ: intelligent equalizer).



Preset value setting for each sound mode

Sound mode	Preset value									LOUD (loudness)
	BASS (bass)			MID (mid-range)			TRE (treble)			
	Freq.	Level	Q	Freq.	Level	Q	Freq.	Level	Q	
USER	60 Hz	00	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	00	Fix	OFF
ROCK	100 Hz	+03	Q1.0	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+02	Fix	
CLASSIC	80 Hz	+01	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+03	Fix	
POP	100 Hz	+02	Q1.25	1.0 kHz	+01	Q1.25	10.0 kHz	+02	Fix	
HIP HOP	60 Hz	+04	Q1.0	1.0 kHz	−02	Q1.0	10.0 kHz	+01	Fix	
JAZZ	80 Hz	+03	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+03	Fix	

Freq.: Frequency Q: Quality slope

Storing your own sound mode

You can adjust the sound modes and store your own adjustments in memory.

- The adjustment you make will be stored for the currently selected sound mode (iEQ) including "USER."

1 Select a sound mode.



2 Enter the adjustment mode.



This mode will be canceled if no operations are done for about 5 seconds.

3 Select a tone.



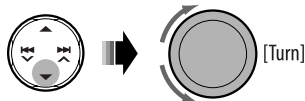
BASS ↔ MID ↔ TRE

4 Adjust the sound elements of the selected tone.

1 Adjust the frequency.

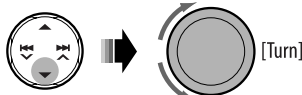


2 Adjust the level.



Continued on the next page

3 Adjust the quality slope (Q).



Sound elements	Range/selectable items		
	BASS	MID	TRE
Frequency	60 Hz	500 Hz	10.0 kHz
	80 Hz	1.0 kHz	12.5 kHz
	100 Hz	1.5 kHz	15.0 kHz
	200 Hz	2.5 kHz	17.5 kHz
Level (LVL)	−06 to +06	−06 to +06	−06 to +06
Q	Q1.0 Q1.25 Q1.5 Q2.0	Q0.5 Q0.75 Q1.0 Q1.25	Fix

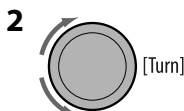
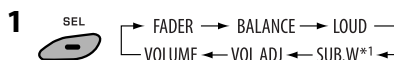
BASS: Bass MID: Mid-range TRE: Treble

5 Repeat steps 3 and 4 to adjust other sound tones.

The adjustment made will be stored automatically.

Adjusting the sound

You can adjust the sound characteristics to your preference.



FADER *2 Adjust the front and rear speaker balance.	R06 to F06
BALANCE *3 Adjust the left and right speaker balance.	L06 to R06
LOUD *4 (loudness) Boost low and high frequencies to produce a well-balanced sound at a low volume level.	LOUD ON or LOUD OFF
SUB.W *1 (subwoofer) Adjust the subwoofer output level.	00 to 08, initial: 04
VOL ADJ (volume adjust) Adjust the volume level of each source (except FM), compared to the FM volume level. The volume level will automatically increase or decrease when you change the source. • Before making an adjustment, select the source you want to adjust.	−05 to +05, initial: 00
VOLUME Adjust the volume.	00 to 50 or 00 to 30*5

*1 Displayed only when "L/O MODE" is set to "SUB.W" (see page 24).

*2 If you are using a two-speaker system, set the fader level to "00."

*3 This adjustment will not affect the subwoofer output.

*4 Loudness setting will be applied to all sound modes.

*5 Depending on the amplifier gain control setting. (See page 25 for details.)

General settings—PSM

You can change PSM (Preferred Setting Mode) items listed in the table below and on pages 24 and 25.

1 Enter the PSM settings.



2 Select a PSM item.



3 Adjust the PSM item selected.



4 Repeat steps 2 and 3 to adjust other PSM items if necessary.

5 Finish the procedure.



Indications	Item (__: Initial)	Setting, [reference page]
DEMO Display demonstration	<ul style="list-style-type: none"> • DEMO ON • DEMO OFF 	: The display demonstration will be activated automatically if no operation is done for about 20 seconds, [4]. : Cancels.
CLOCK DISP *1 Clock display	<ul style="list-style-type: none"> • CLOCK ON • CLOCK OFF 	: The clock time is always shown on the display when the power is turned off. : Cancels; pressing DISP will show the clock time for about 5 seconds when the power is turned off, [4].
CLOCK HOUR Hour adjustment	1 – 12	[Initial: 1 (1:00)], [4].
CLOCK MIN Minute adjustment	00 – 59	[Initial: 00 (1:00)], [4].

*1 If the power supply is not interrupted by turning off the ignition key of your car, it is recommended that you select "CLOCK OFF" to save the car's battery.

Continued on the next page

Indications	Item (__: Initial)	Setting, [reference page]
CLOCK ADJ * ² Clock adjustment	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • OFF 	: The built-in clock is automatically adjusted using the clock data provided via the satellite radio channel. : Cancels.
TIME ZONE * ² , * ³ Time zone	—	: Select your residential area from one of the time zones for clock adjustment. EASTERN, ATLANTIC, NEWFOUND, ALASKA, PACIFIC, MOUNTAIN, CENTRAL
DST * ² , * ³ Daylight savings time	<ul style="list-style-type: none"> • DST ON • DST OFF 	: Activates daylight savings time if your residential area is subject to DST. : Cancels.
SID * ⁴ SIRIUS ID	—	: Your SIRIUS identification number scrolls on the display 5 seconds after "SID" is selected, [17].
DIMMER Dimmer	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • ON • OFF 	: Dims the display and button illumination when you turn on the headlights. : Activates dimmer. : Cancels.
SCROLL * ⁵ , * ⁶ Scroll	<ul style="list-style-type: none"> • ONCE • AUTO • OFF 	: Scrolls the displayed information once. : Repeats scrolling (at 5-second intervals). : Cancels. • Pressing DISP for more than one second can scroll the display regardless of the setting.
L/O MODE Line output mode	<ul style="list-style-type: none"> • REAR • SUB.W 	: Select if the REAR LINE OUT terminals are used for connecting the rear speakers (through an external amplifier). : Select if the REAR LINE OUT terminals are used for connecting a subwoofer (through an external amplifier).
SUB.W FREQ * ⁷ Subwoofer cutoff frequency	<ul style="list-style-type: none"> • LOW • MID • HIGH 	: Frequencies lower than 90 Hz are sent to the subwoofer. : Frequencies lower than 135 Hz are sent to the subwoofer. : Frequencies lower than 180 Hz are sent to the subwoofer.
SUB.W PHASE * ⁷ Subwoofer phase	<ul style="list-style-type: none"> • 180 DEG • 0 DEG 	: Select either "0 DEG" or "180 DEG" which reproduces a better sound.

*² Displayed only when SIRIUS Satellite radio or XM Satellite radio is connected.

*³ Displayed only when "CLOCK ADJ" is set to "AUTO."

*⁴ Displayed only when SIRIUS Satellite radio is connected.

*⁵ Some characters or symbols will not be shown correctly (or will be blanked) on the display.

*⁶ Not applicable to HD Radio text scrolling.

*⁷ Displayed only when "L/O MODE" is set to "SUB.W."

Indications	Item (__ : Initial)	Setting, [reference page]
EXT INPUT *8,*9 External input	<ul style="list-style-type: none"> • CHANGER • EXT INPUT 	: To connect a JVC CD changer, [16], or an Apple iPod, [19]. : To connect portable audio player to the CD changer jack, [20].
TAG DISPLAY Tag display	<ul style="list-style-type: none"> • TAG ON • TAG OFF 	: Shows the Tag information while playing MP3/WMA tracks. : Cancels.
AMP GAIN Amplifier gain control	<ul style="list-style-type: none"> • LOW POWER • HIGH POWER 	: VOLUME 00 – VOLUME 30. (Select this if the maximum power of the speaker is less than 50 W to avoid damaging the speaker.) : VOLUME 00 – VOLUME 50.
IF BAND Intermediate frequency band	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • WIDE 	: Increases the tuner selectivity to reduce interference noises between adjacent stations. (Stereo effect may be lost.) : Subject to interference noises from adjacent stations, but sound quality will not be degraded and the stereo effect will remain.
AREA Tuner channel interval	<ul style="list-style-type: none"> • AREA US • AREA EU • AREA SA 	: When using in North/Central/South America. AM/FM intervals are set to 10 kHz/200 kHz. : When using in any other areas. AM/FM intervals are set to 9 kHz/50 kHz (100 kHz during auto search). : When using in South American countries where FM interval is 100 kHz. AM interval is set to 10 kHz.

*8 Displayed only when one of the following sources is selected—FM, AM, CD, BLUETOOTH, AUX IN.

*9 Not required for HD Radio broadcast/SIRIUS/XM tuners.

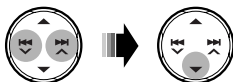
Bluetooth settings

You can change the settings listed on the right column according to your preference.

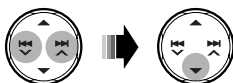
1 Enter the Bluetooth menu.



2 Select "SETTINGS."

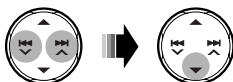


3 Select a setting item.



AUTO CNCT → **AUTO ANSWER** →
MSG NOTICE*1 → **MIC SETTING** →
PHONEBOOK → **INITIALIZE** → **INFORMATION**
 → (back to the beginning)

4 Change the setting accordingly.



- If "PHONEBOOK" is selected in step 3, enter the PIN code both for this unit and Bluetooth phone (see pages 10 and 11: steps 4 and 5), then press ▲ to exit.

Setting menu (_ : Initial)

AUTO CNCT (connect)

When the unit is turned on, the connection is established automatically with...

OFF: No Bluetooth device.

LAST: The last connected Bluetooth device.

AUTO ANSWER

ON: The unit answers the incoming calls automatically.

OFF: The unit does not answer the calls automatically. Answer the calls manually.

REJECT: The unit rejects all incoming calls.

MSG NOTICE (message notice)

ON*1: The unit informs you of the arrival of a message by ringing and displaying "RCV MESSAGE" (receiving message).

OFF: The unit does not inform you of the arrival of a message.

MIC SETTING (microphone setting)

Adjust the built-in microphone volume, [LEVEL 01/02/03].

PHONEBOOK

Load the phone book of the Bluetooth phone to the unit. (You can load up to 50 phone numbers.)

- Before using this function, make sure that the Bluetooth phone is connected.

INITIALIZE

YES: Initialize all settings you have made in the Bluetooth menu.

NO: Return to the previous screen.

INFORMATION

NAME: Name of the unit (as shown on Bluetooth devices).

ADDRESS: Address of the unit.

VERSION: Hardware and software versions of the Bluetooth module.

PHONE NAME*2: Name of the connected Bluetooth phone.

AUDIO NAME*2: Name of the connected Bluetooth audio player.

*1 If the connected Bluetooth phone does not support text message notification (via Bluetooth), the unit will not receive any notification upon the arrival of a text message.

*2 Appears only when a Bluetooth phone/audio player is connected.

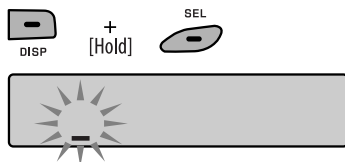
Title assignment

You can assign titles to 30 station frequencies (FM and AM) using 8 characters (maximum) for each title.

- When HD Radio tuner box is connected, this feature will be disable.

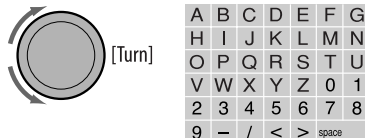
1 Select a station you want to assign a title (see also page 8).

2 Show the title entry screen.



3 Assign a title.

- 1 Select a character.



- 2 Move to the next (or previous) character position.



- 3 Repeat steps 1 and 2 until you finish entering the title.

4 Finish the procedure.



To erase the entire title

In step 2 above...



More about this unit

Basic operations

Turning on the power

- By pressing SRC on the unit, you can also turn on the power. If the source is ready, playback also starts.

Turning off the power

- If you turn off the power while listening to a track, playback will start from where it had been stopped previously next time you turn on the power.

Tuner operations

Storing stations in memory

- During SSM search...
 - All previously stored stations are erased and the stations are stored anew.
 - Received stations are preset in No. 1 (lowest frequency) to No. 6 (highest frequency).
 - When SSM is over, the station stored in No. 1 will be automatically tuned in.
- When storing a station manually, the previously preset station is erased when a new station is stored in the same preset number.

Disc operations

Caution for DualDisc playback

- The Non-DVD side of a "DualDisc" does not comply with the "Compact Disc Digital Audio" standard. Therefore, the use of Non-DVD side of a DualDisc on this product may not be recommended.

General

- This unit has been designed to reproduce CDs/CD Texts, and CD-Rs (Recordable)/CD-RWs (Rewritable) in audio CD (CD-DA), MP3 and WMA formats.

Continued on the next page

- When a disc is inserted upside down, “PLEASE” and “EJECT” appear alternately on the display. Press ▲ to eject the disc.
- In this manual, words “track” and “file” are interchangeably used.
- While fast-forwarding or reversing on an MP3 or WMA disc, you can only hear intermittent sounds.
- If you change the source while listening to a disc, playback stops.
Next time you select “CD” as the playback source, playback will start from where it had been stopped previously.
- After ejecting a disc, “NO DISC” appears and you cannot operate some of the buttons. Insert another disc or press SRC to select another playback source.
- If the ejected disc is not removed within 15 seconds, it is automatically inserted into the loading slot again to protect it from dust. Playback starts automatically.

Playing a CD-R or CD-RW

- Use only “finalized” CD-Rs or CD-RWs.
- This unit can only play back files of the same type as those detected first if a disc includes both audio CD (CD-DA) files and MP3/WMA files.
- This unit can play back multi-session discs; however, unclosed sessions will be skipped while playing.
- Some CD-Rs or CD-RWs may not play back on this unit because of their disc characteristics, or for the following reasons:
 - Discs are dirty or scratched.
 - Moisture condensation has occurred on the lens inside the unit.
 - The pickup lens inside the unit is dirty.
 - The files on the CD-R/CD-RW are written using the “Packet Write” method.
 - There are improper recording conditions (missing data, etc.) or media conditions (stained, scratched, warped, etc.).
- CD-RWs may require a longer readout time since the reflectance of CD-RWs is lower than that of regular CDs.
- Do not use the following CD-Rs or CD-RWs:
 - Discs with stickers, labels, or a protective seal stuck to the surface.
 - Discs on which labels can be directly printed by an ink jet printer.
 Using these discs under high temperature or high humidity may cause malfunctions or damage to the unit.

Playing an MP3/WMA disc

- This unit can play back MP3/WMA files with the extension code <.mp3> or <.wma> (regardless of the letter case—upper/lower).
- This unit can show the names of albums, artists (performer), and Tag (Version 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, or 2.4) for MP3 files and for WMA files.
- This unit can display only one-byte characters. No other characters can be correctly displayed.
- This unit can play back MP3/WMA files meeting the conditions below:
 - Bit rate of MP3: 32 kbps — 320 kbps
 - Sampling frequency of MP3: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz (for MPEG-1) 24 kHz, 22.05 kHz, 16 kHz (for MPEG-2)
 - Bit rate of WMA: 32 kbps — 192 kbps
 - Disc format: ISO 9660 Level 1/Level 2, Romeo, Joliet, Windows long file name
- The maximum number of characters for file/folder names vary depending on the disc format used (includes 4 extension characters—<.mp3> or <.wma>).
 - ISO 9660 Level 1: up to 12 characters
 - ISO 9660 Level 2: up to 31 characters
 - Romeo*: up to 128 characters
 - Joliet*: up to 64 characters
 - Windows long file name*: up to 128 characters
- * The parenthetical figure is the maximum number of characters for file/folder names in case the total number of files and folders is 271 or more.
- This unit can recognize a total of 512 files, 200 folders, and 8 hierarchical levels.

- This unit can play back files recorded in VBR (variable bit rate).
Files recorded in VBR have a discrepancy in the elapsed time display, and do not show the actual elapsed time. In particular, this difference becomes noticeable after performing the search function.
- This unit cannot play back the following files:
 - MP3 files encoded in MP3i and MP3 PRO format.
 - MP3 files encoded in an inappropriate format.
 - MP3 files encoded with Layer 1/2.
 - WMA files encoded in lossless, professional, and voice format.
 - WMA files which are not based upon Windows Media® Audio.
 - WMA files copy-protected with DRM.
 - Files which have data such as AIFF, ATAC3, etc.
- The search function works but search speed is not constant.

Bluetooth operations

General

- While driving, do not perform complicated operation such as dialing the numbers, using phone book, etc. When you perform these operations, stop your car in a safe place.
- Some Bluetooth devices may not be able to connect to this unit depending on the Bluetooth version of the device.
- Some operations and display information may be different according to the connected phone.
- This unit may not work for some Bluetooth devices.
- Connecting condition may vary depending on the circumstances around you.
- When the unit is turned off, the device is disconnected.

Warning messages for Bluetooth operations

- **ERROR CNCT** (Error Connection):
The device is registered but the connection has failed. Connect the device again. (See page 11.)
- **ERROR**
Try the operation again. If "ERROR" appears again, check if the device supports the function you have tried.

PLEASE WAIT

The unit is preparing to use the Bluetooth function. If the message does not disappear, turn off and turn on the unit, then connect the device again (or reset the unit).

PLS RESET

Reset the unit and try the operation again. If "PLS RESET" appears again, consult your nearest JVC car audio dealers.

HD Radio reception

- Many HD Radio stations also offer more than one channel of programming. This service is called multicasting.
- During SSM search, all stations including conventional FM/AM stations are searched and stored for the selected band.
- To find HD Radio stations in your area, visit www.hdradio.com <<http://www.hdradio.com/>>.

Satellite radio

- You can also connect the JVC SIRIUS radio PnP (Plug and Play), using the JVC SIRIUS radio adapter, KS-U100K (not supplied) to the CD changer jack on the rear.
By turning on/off the power of the unit, you can turn on/off the JVC PnP. However, you cannot control it from this unit.
- To know more about SIRIUS Satellite radio or to sign up, visit <<http://www.sirius.com>>.
- For the latest channel listings and programming information, or to sign up for XM Satellite radio, visit <<http://www.xmradio.com>>.

iPod

- You can control the following types of iPods through the interface adapter.
 - iPod with dock connector (3rd Generation)
 - iPod with Click Wheel (4th Generation)
 - iPod mini
 - iPod photo

Continued on the next page

- iPod nano*1
- iPod video (5th Generation)*2

*1 When you connect the iPod nano to the interface adapter, be sure to disconnect the headphones; otherwise, no sound is heard.

*2 It is not possible to browse video files on the "Videos" menu while the iPod is connected to the interface adapter.

- If the iPod does not play correctly, please update your iPod software to the latest version. For details about updating your iPod, visit <<http://www.apple.com>>.
- When you turn on this unit, the iPod is charged through this unit.
- While the iPod is connected, all operations from the iPod are disabled. Perform all operations from this unit.
- The text information may not be displayed correctly.
- If the text information includes more than 11 characters, it scrolls on the display. This unit can display up to 40 characters.

Notice:

When operating an iPod, some operations may not be performed correctly or as intended. In this case, visit the following JVC web site: <<http://www.jvc.co.jp/english/car/support/ks-pd100/index.html>>

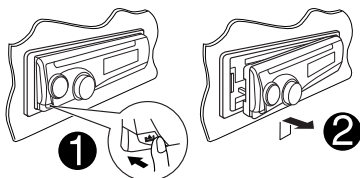
Title assignment

- If you try to assign titles to more than 30 station frequencies, "NAME FULL" appears. Delete unwanted titles before assignment.

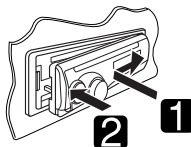
General settings—PSM

- "AUTO" setting for "DIMMER" may not work correctly on some vehicles, particularly on those having a control dial for dimming. In this case, change the "DIMMER" setting to any other than "AUTO."
- If you change the "AMP GAIN" setting from "HIGH POWER" to "LOW POWER" while the volume level is set higher than "VOLUME 30," the unit automatically changes the volume level to "VOLUME 30."

Detaching the control panel



Attaching the control panel



- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Victor Company of Japan, Limited (JVC) is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- HD Radio™ and the HD Radio Ready logo are proprietary trademarks of iBiquity Digital Corp.
- "SIRIUS" and the SIRIUS dog logo are registered trademarks of SIRIUS Satellite Radio Inc.
- XM and its corresponding logos are registered trademarks of XM Satellite Radio Inc.
- "SAT Radio," the SAT Radio logo and all related marks are trademarks of SIRIUS Satellite Radio Inc., and XM Satellite Radio, Inc.
- iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Troubleshooting

What appears to be trouble is not always serious. Check the following points before calling a service center.

	Symptoms	Remedies/Causes
General	• Sound cannot be heard from the speakers.	• Adjust the volume to the optimum level. • Check the cords and connections.
	• The unit does not work at all.	Reset the unit (see page 3).
FM/AM	• SSM automatic presetting does not work.	Store stations manually.
	• Static noise while listening to the radio.	Connect the antenna firmly.
Disc playback	• Disc cannot be played back.	Insert the disc correctly.
	• CD-R/CD-RW cannot be played back. • Tracks on the CD-R/CD-RW cannot be skipped.	• Insert a finalized CD-R/CD-RW. • Finalize the CD-R/CD-RW with the component which you used for recording.
	• Disc can neither be played back nor ejected.	• Unlock the disc (see page 9). • Eject the disc forcibly (see page 3).
	• Disc sound is sometimes interrupted.	• Stop playback while driving on rough roads. • Change the disc. • Check the cords and connections.
	• "NO DISC" appears on the display.	Insert a playable disc into the loading slot.
	• "PLEASE" and "EJECT" appear alternately on the display.	This occurs sometimes due to over-heating. Eject the disc or change to another playback source.
MP3/WMA playback	• Disc cannot be played back.	• Use a disc with MP3/WMA tracks recorded in a format compliant with ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo, or Joliet. • Add the extension code <.mp3> or <.wma> to the file names.
	• Noise is generated.	Skip to another track or change the disc. (Do not add the extension code <.mp3> or <.wma> to non-MP3 or WMA tracks.)
	• A longer readout time is required ("READING" keeps flashing on the display).	Do not use too many hierarchical levels and folders.

Continued on the next page

	Symptoms	Remedies/Causes
MP3/WMA playback	<ul style="list-style-type: none"> Tracks do not play back in the order you have intended them to play. 	The playback order is determined when the files are recorded.
	<ul style="list-style-type: none"> The elapsed playing time is not correct. 	This sometimes occurs during playback. This is caused by how the tracks are recorded on the disc.
	<ul style="list-style-type: none"> The correct characters are not displayed (e.g. album name). 	This unit can only display letters (upper case), numbers, and a limited number of symbols.
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> The unit cannot be detected by the Bluetooth device. 	<ul style="list-style-type: none"> Search from the Bluetooth device again. Reset the unit. When "WAIT PAIR" appears on the display, search from the Bluetooth device again.
	<ul style="list-style-type: none"> The unit does not make pairing with the Bluetooth device. 	Enter the same PIN code for both the unit and target device.
	<ul style="list-style-type: none"> Phone sound quality is poor. 	<ul style="list-style-type: none"> Reduce the distance between the unit and the Bluetooth cellular phone. Move the car to a place where you can get a better signal reception.
	<ul style="list-style-type: none"> The sound is interrupted or skipped during playback of a Bluetooth audio player. 	<ul style="list-style-type: none"> Reduce the distance between the unit and the Bluetooth audio player. Disconnect the device connected for "PHONE." Turn off, then turn on the unit. When the sound is not yet restored: Connect the player again.
	<ul style="list-style-type: none"> The connected audio player cannot be controlled. 	<ul style="list-style-type: none"> Check whether the connected audio player supports AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). (Operations depend on the connected audio player.) Disconnect and connect the Bluetooth player again.
	<ul style="list-style-type: none"> The unit does not response when you tried to copy the phone book to the unit. 	You may have tried to copy the same entries (as stored) to the unit. Press ▲ to exit.

	Symptoms	Remedies/Causes
HD Radio reception	<ul style="list-style-type: none"> • Sound quality changes when receiving HD Radio stations. 	Fix the reception mode either to "DIGITAL" or "ANALOG" (see page 15).
	<ul style="list-style-type: none"> • No sound can be heard. 	<ul style="list-style-type: none"> • "ANALOG" is selected when receiving all digital broadcast of HD Radio station. Select "DIGITAL" or "AUTO" (see page 15). • "DIGITAL" is selected when receiving weak digital signals or receiving conventional radio broadcast. Select "ANALOG" or "AUTO" (see page 15).
	<ul style="list-style-type: none"> • "RESET 8" appears on the display. 	Reconnect this unit and the HD Radio tuner box correctly, then reset the unit.
CD changer	<ul style="list-style-type: none"> • "NO DISC" appears on the display. 	Insert a disc into the magazine.
	<ul style="list-style-type: none"> • "NO MAGAZINE" appears on the display. 	Insert the magazine.
	<ul style="list-style-type: none"> • "RESET 8" appears on the display. 	Connect this unit and the CD changer correctly and press the reset button of the CD changer.
	<ul style="list-style-type: none"> • "RESET 1" – "RESET 7" appears on the display. 	Press the reset button of the CD changer.
	<ul style="list-style-type: none"> • The CD changer does not work at all. 	Reset the unit (see page 3).
Satellite radio	<ul style="list-style-type: none"> • "CALL 1-888-539-SIRIUS TO SUBSCRIBE" scrolls on the display while listening to the SIRIUS Satellite radio. 	Starts subscribing to SIRIUS Satellite radio (see page 17).
	<ul style="list-style-type: none"> • No sound can be heard. "UPDATING" appears on the display. 	The unit is updating the channel information and it takes a few minutes to complete.
	<ul style="list-style-type: none"> • Either "NO SIGNAL" scrolls or "NO SIGNL" appears on the display. 	Move to an area where signals are stronger.
	<ul style="list-style-type: none"> • Either "NO ANTENNA" scrolls or "ANTENNA" appears on the display. 	Connect the antenna firmly.
	<ul style="list-style-type: none"> • "NO CHANNEL" appears on the display for about 5 seconds, then returns to the previous display while listening to the SIRIUS Satellite radio. 	No broadcast on the selected channel. Select another channel or continue listening to the previous channel.

Continued on the next page

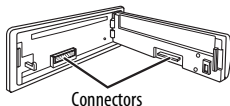
	Symptoms	Remedies/Causes
Satellite radio	<ul style="list-style-type: none"> • “NO (information)*” scrolls on the display while listening to the SIRIUS Satellite radio. • “-----” appears on the display while listening to the XM Satellite radio. 	No text information for the selected channel.
	<ul style="list-style-type: none"> • “-----” appears on the display for about 2 seconds, then returns to the previous channel while listening to the XM Satellite radio. 	<p>Selected channel is no longer available or is unauthorized.</p> <p>Select another channel or continue listening to the previous channel.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • “OFF AIR” appears on the display while listening to the XM Satellite radio. 	<p>Selected channel is not broadcasting at this time.</p> <p>Select another channel or continue listening to the previous channel.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • “LOADING” appears on the display while listening to the XM Satellite radio. 	The unit is loading the channel information and audio. Text information are temporarily unavailable.
	<ul style="list-style-type: none"> • “RESET 8” appears on the display. • Satellite radio does not work at all. 	Reconnect this unit and the satellite radio correctly and reset this unit.
iPod	<ul style="list-style-type: none"> • The iPod does not turn on or does not work. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check the connecting cable and its connection. • Update the firmware version. • Charge the battery.
	<ul style="list-style-type: none"> • The sound is distorted. 	Deactivate the equalizer either on this unit or the iPod.
	<ul style="list-style-type: none"> • “NO IPOD” appears on the display. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check the connecting cable and its connection. • Charge the battery.
	<ul style="list-style-type: none"> • Playback stops. 	The headphones are disconnected during playback. Restart the playback operation (see page 19).
	<ul style="list-style-type: none"> • No sound can be heard when connecting an iPod nano. 	<ul style="list-style-type: none"> • Disconnect the headphones from the iPod nano. • Update the firmware version of the iPod nano.
	<ul style="list-style-type: none"> • “NO FILES” appears on the display. 	No tracks are stored. Import tracks to the iPod.
	<ul style="list-style-type: none"> • “RESET 1” – “RESET 7” appears on the display. 	Disconnect the adapter from both this unit and iPod. Then, connect it again.
	<ul style="list-style-type: none"> • “RESET 8” appears on the display. 	Check the connection between the adapter and this unit.
	<ul style="list-style-type: none"> • The iPod’s controls do not work after disconnecting from this unit. 	Reset the iPod.

* NO CATEGORY, NO ARTIST, NO COMPOSER, and NO SONG/PROGRAM.

Maintenance

How to clean the connectors

Frequent detachment will deteriorate the connectors. To minimize this possibility, periodically wipe the connectors with a cotton swab or cloth moistened with alcohol, being careful not to damage the connectors.



Moisture condensation

Moisture may condense on the lens inside the unit in the following cases:

- After starting the heater in the car.
- If it becomes very humid inside the car.

Should this occur, the unit may malfunction. In this case, eject the disc and leave the unit turned on for a few hours until the moisture has evaporated.

How to handle discs

When removing a disc from its case, press down the center holder of the case and lift the disc out, holding it by the edges.



- Always hold the disc by the edges. Do not touch its recording surface.

When storing a disc in its case, gently insert the disc around the center holder (with the printed surface facing up).

- Make sure to store discs in cases after use.

To keep discs clean

A dirty disc may not play correctly.

If a disc does become dirty, wipe it with a soft cloth in a straight line from center to edge.



- Do not use any solvents (for example, conventional record cleaner, spray, thinner, benzine, etc.) to clean discs.

To play new discs

New discs may have some rough spots around the inner and outer edges. If such a disc is used, this unit may reject the disc.



To remove these rough spots, rub the edges with a pencil or ball-point pen, etc.

Do not use the following discs:

Single CD
—3-3/16" (8 cm) disc



Warped disc



Sticker and
sticker residue



Stick-on label




Unusual shape



Specifications

AUDIO AMPLIFIER SECTION

Power Output:	20 W RMS × 4 Channels at 4 Ω and ≤ 1% THD+N		
Signal-to-Noise Ratio:	80 dBA (reference: 1 W into 4 Ω)		
Load Impedance:			4 Ω (4 Ω to 8 Ω allowance)
Tone Control Range:	Bass:	±12 dB (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz)	
	Mid-range:	±12 dB (500 Hz, 1.0 kHz, 1.5 kHz, 2.5 kHz)	
	Treble:	±12 dB (10.0 kHz, 12.5 kHz, 15.0 kHz, 17.5 kHz)	
	Q:	Bass: Q1.0, Q1.25, Q1.5, Q2.0 Mid-range: Q0.5, Q0.75, Q1.0, Q1.25	
Frequency Response:			40 Hz to 20 000 Hz
Line-Out Level/Impedance:			2.5 V/20 kΩ load (full scale)
Subwoofer-Out Level/Impedance:			2.5 V /20 kΩ load (full scale)
Output Impedance:			1 kΩ
Other Terminal:			CD changer jack, AUX (auxiliary) input jack, Antenna input

TUNER SECTION

Frequency Range:	FM:	with channel interval set to 100 kHz or 200 kHz:	87.5 MHz to 107.9 MHz
		with channel interval set to 50 kHz:	87.5 MHz to 108.0 MHz
	AM:	with channel interval set to 10 kHz:	530 kHz to 1 710 kHz
		with channel interval set to 9 kHz:	531 kHz to 1 602 kHz
FM Tuner:	Usable Sensitivity:		11.3 dBf (1.0 μV/75 Ω)
	50 dB Quieting Sensitivity:		16.3 dBf (1.8 μV/75 Ω)
	Alternate Channel Selectivity (400 kHz):		65 dB
	Frequency Response:		40 Hz to 15 000 Hz
	Stereo Separation:		35 dB
AM Tuner:	Sensitivity:		20 μV
	Selectivity:		35 dB

CD PLAYER SECTION	
Type:	Compact disc player
Signal Detection System:	Non-contact optical pickup (semiconductor laser)
Number of Channels:	2 channels (stereo)
Frequency Response:	5 Hz to 20 000 Hz
Dynamic Range:	96 dB
Signal-to-Noise Ratio:	98 dB
Wow and Flutter:	Less than measurable limit
MP3 Decoding Format: (MPEG1/2 Audio Layer 3)	Max. Bit Rate: 320 kbps
WMA (Windows Media® Audio) Decoding Format:	Max. Bit Rate: 192 kbps

BLUETOOTH	
Version:	Bluetooth 1.2 certified
Power Class:	Class 2 Radio (possible distance 10 m)
Service Area:	10 m
Profile:	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3

GENERAL		
Power Requirement:	Operating Voltage:	DC 14.4 V (11 V to 16 V allowance)
Grounding System:		Negative ground
Allowable Operating Temperature:		0°C to +40°C (32°F to 104°F)
Dimensions (W × H × D): (approx.)	Installation Size:	182 mm × 52 mm × 160 mm (7-3/16" × 2-1/16" × 6-5/16")
	Panel Size:	188 mm × 58 mm × 6 mm (7-7/16" × 2-5/16" × 1/4")
Mass:		1.3 kg (2.9 lbs) (excluding accessories)

Design and specifications are subject to change without notice.

If a kit is necessary for your car, consult your telephone directory for the nearest car audio speciality shop.

Muchas gracias por la compra de un producto JVC.

Como primer paso, por favor lea detenidamente este manual para comprender a fondo todas las instrucciones y obtener un máximo disfrute de esta unidad.

IMPORTANTE (EE.UU.)

Este equipo se ha sometido a todo tipo de pruebas y cumple con las normas establecidas para dispositivos de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las reglas de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones). Estas reglas están diseñadas para asegurar una protección razonable contra este tipo de interferencias en las instalaciones residenciales. Este equipo genera y utiliza energía de radiofrecuencia. Si no se instala y utiliza debidamente, es decir, conforme a las instrucciones, podrían producirse interferencias en radiocomunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que estas interferencias no se produzcan en una instalación determinada. Si este equipo ocasiona interferencias en la recepción de radio o televisión, lo cual puede comprobarse mediante la conexión o desconexión del equipo, el problema podrá corregirse mediante una o una combinación de las siguientes medidas:

- Reoriente la antena receptora o cámbiela de lugar.
- Aumente la separación entre el equipo y el aparato receptor.
- Enchufe el equipo a una toma de corriente situada en un circuito distinto del aparato receptor.
- Consulte a su distribuidor o a un técnico experto en radio/televisión.

Precaución:

Los cambios o modificaciones no aprobados por JVC pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

IMPORTANTE PARA PRODUCTOS LÁSER

1. PRODUCTO LÁSER CLASE 1
2. **PRECAUCIÓN:** No abra la tapa superior. En el interior de la unidad no hay piezas que pueda reparar el usuario; encargue el servicio a personal técnico cualificado.
3. **AVISO:** (EE.UU.) Radiación láser de clase II visible y/o invisible, cuando está abierto. No mire fijamente el haz.
(Para Canadá) Radiación láser de clase 1M visible y/o invisible cuando ésta abierto. No mirar directamente con instrumental óptico.
4. REPRODUCCIÓN DE LA ETIQUETA: ETIQUETA DE PRECAUCIÓN, COLOCADA EN EL EXTERIOR DE LA UNIDAD.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENH)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE II VISIBLE Y/O INVISIBLE QUAND ON OUVRE. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRA)	AVISO RADIACIÓN LÁSER DE CLASE 1M CUANDO ESTÁ ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL ÓPTICO. (ESP)	VARNING SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DEHNA ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 ここを覗くと可視 及び/または不可視 のクラス1M レーザー放射が 出ます。 光学顕微鏡で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (ENH)
--	---	---	--	---	--



[Sólo Unión Europea]

Para fines de seguridad...

- No aumente demasiado el nivel de volumen pues es muy peligroso conducir si no se escuchan los sonidos exteriores.
- Detenga el automóvil antes de efectuar cualquier operación complicada.

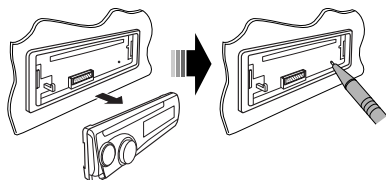
Advertencia:

Si necesita operar la unidad mientras conduce, asegúrese de mirar atentamente a su alrededor pues de lo contrario, se podría producir un accidente de tráfico.

Temperatura dentro del automóvil...

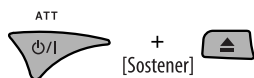
Si ha dejado el automóvil estacionado durante largo tiempo en un sitio cálido o frío, no opere la unidad hasta que se normalice la temperatura del habitáculo.

■ **Cómo reposicionar su unidad**



- *Sus ajustes preestablecidos también serán borrados (excepto el dispositivo Bluetooth registrado, consulte las páginas 10 y 11).*

■ **Cómo expulsar el disco por la fuerza**



- *Tenga cuidado de no dejar caer el disco al ser expulsado.*
- *Si esto no funciona, intente reposicionar su receptor.*

■ **Cómo usar el botón M MODE**

Si usted pulsa M MODE, la unidad ingresará en el modo de funciones y, a continuación, los botones numéricos y ▲/▼ funcionarán como botones de funciones diferentes.

Ej.: Cuando el botón numérico 2 funciona como botón MO (monaural).



Para restablecer las funciones originales de estos botones, pulse M MODE otra vez.

- Si deja transcurrir 5 segundos sin pulsar ninguno de estos botones, cancelará automáticamente el modo de funciones.

Precaución sobre el ajuste de volumen:

Los discos producen muy poco ruido al compararse con otras fuentes. Antes de reproducir un disco, baje el volumen para evitar daños a los altavoces debido a un repentino aumento del nivel de salida.

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN

Preparativos	4
--------------------	---

OPERACIONES

Operaciones básicas	5
• Uso del panel de control	5
• Uso del control remoto (RM-RK50)	6
Para escuchar la radio	8
Operaciones de los discos	9
Uso de dispositivos Bluetooth®	10
• Usar el teléfono celular Bluetooth.....	12
• Uso del reproductor de audio Bluetooth	14

DISPOSITIVOS EXTERNOS

Para escuchar una transmisión de HD Radio™	15
Escuchando el cambiador de CD	16
Para escuchar la radio satelital	17
Para escuchar el iPod	19
Escuchando otros componentes externos.....	20

AJUSTES

Selección de un modo de sonido preajustado	21
Configuraciones generales—PSM.....	23
Ajustes Bluetooth.....	26
Asignación de título	27

REFERENCIAS





Más sobre este receptor	27
Localización de averías.....	31
Mantenimiento	35
Especificaciones	36


Para fijar/desmontar el panel de control, consulte la página 30.

Preparativos

■ Cancele la demostración en pantalla y ponga el reloj en hora

• Consulte también la página 23.

1		Encienda la unidad.
2	 [Sostener]	Introduzca los ajustes PSM.
3	 [Gire]	Cancele las demostraciones en pantalla. Seleccione "DEMO" y, a continuación, "DEMO OFF". Ponga el reloj en hora Seleccione "CLOCK HOUR" y, seguidamente ajuste la hora. Seleccione "CLOCK MIN" (minutos) y, seguidamente ajuste los minutos.
4		Finalice el procedimiento.

	Al apagar la unidad: Verifique la hora actual Al encender la unidad: Cambia la información de pantalla de la fuente actual
FM/AM	Frecuencias → Reloj → Nombre de la emisora*1 → (vuelta al comienzo)
CD/CD-CH	CD de audio/CD Text: Número de pista actual con el tiempo de reproducción transcurrido → Número de pista actual con la hora del reloj → Título del disco/ejecutante*2 → Título de la pista*2 → (vuelta al comienzo) MP3/WMA: Número de pista actual con el tiempo de reproducción transcurrido → Número de pista actual con la hora del reloj → Nombre del álbum/ejecutante (nombre de la carpeta)*3 → Título de la pista (nombre del archivo)*3 → (vuelta al comienzo)
BLUETOOTH	Número de la pista actual con el tiempo de reproducción transcurrido → Número de la pista actual con la hora del reloj → Nombre del álbum/ejecutante → Título de la pista → (vuelta al comienzo)
HD RADIO	Reloj → Distintivo de llamada*4 → Frecuencia → Título / artista / nombre del álbum del segmento actual*5 → (vuelta al comienzo)
SIRIUS/XM	Reloj → Nombre de la categoría → Nombre del canal → Nombre del artista → Nombre del compositor*6 → Nombre de la canción/programa/título → (vuelta al comienzo)
IPOD	Nombre de la carpeta → Nombre de la pista → Número de la pista actual con el tiempo de reproducción transcurrido → Número de la pista actual con la hora del reloj → (vuelta al comienzo)

*1 Si no se le ha asignado título a la emisora, aparecerá "NO NAME". Para asignar un título a una emisora, consulte la página 27.

*2 Si el disco actual es un CD de audio, aparecerá "NO NAME".

*3 Si un archivo MP3/WMA no posee información de etiqueta o "TAG DISPLAY" está ajustado a "TAG OFF" (consulte página 25), aparece el nombre de la carpeta y el nombre del archivo.

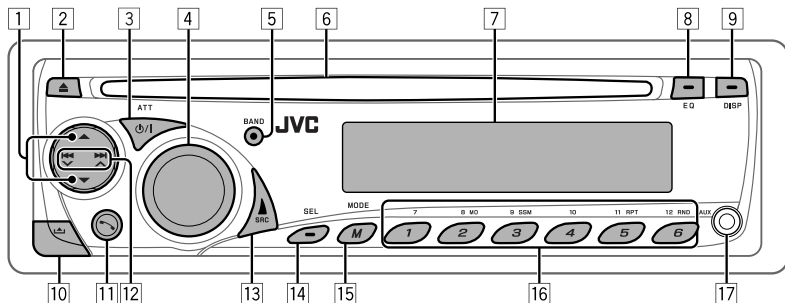
*4 El mensaje "*****FM" o "*****" aparece cuando no se recibe ninguna Sigla de identificación

*5 "NO TEXT" aparece cuando no se ha recibido texto.

*6 Sólo para la radio satelital SIRIUS.

Operaciones básicas

Uso del panel de control



- 1 • **FM/AM**: Selecciona la emisora preajustada.
- **HD RADIO**: Selecciona el canal.
- **SIRIUS/XM**: Seleccione una categoría.
- **CD/CD-CH**: Selecciona la carpeta.
- **IPOD**: Ingresa al menú principal / pausa la reproducción / confirma la selección
- 2 Expulsa el disco.
- 3 • Encienda la unidad.
- Apaga el sistema [Sostener].
- Atenúa el sonido (si el sistema está encendido).
- 4 Control de volumen [Gire].
- 5 • **FM/AM**: Selecciona las bandas.
- **BLUETOOTH (AUDIO)**: Inicia la reproducción
- 6 Ranura de carga
- 7 Ventanilla de visualización
- 8 Selecciona el modo de sonido.
- 9 Cambia la información en pantalla.
- 10 Desmonta el panel.
- 11 • Acceda al menú Bluetooth
- Visualiza el último número llamado [Sostener].
- 12 • **FM/AM/HD RADIO/SIRIUS/XM**: Busca la emisora/canal.
- **CD/CD-CH/IPOD**: Selecciona la pista.
- **BLUETOOTH (AUDIO)**: Salto hacia atrás/salto hacia adelante.
- 13 Seleccione la fuente.
- FM/AM***1 → **SIRIUS***2/**XM***2 → **CD***2 → **CD-CH***2/**IPOD***2 (o **EXT INPUT**) → **BLUETOOTH** → **AUX IN** → (vuelta al comienzo)
- 14 • Ajusta el modo de sonido.
- Introduzca los ajustes PSM [Sostener].
- 15 • Entra al modo de funciones.
- Pulse **M MODE** y luego uno de los botones siguientes (en menos de 5 segundos)...
- MO** : Activa/desactiva la recepción monaural.
- SSM** : Preajuste automático de emisoras [Sostener].
- RPT** : Selecciona la reproducción repetida.
- RND** : Selecciona la reproducción aleatoria.
- ▲/▼ : Saltar 10 pistas.
- Activa Voice Dialing (marcación por voz) [Sostener].
- 16 • **FM/AM/HD RADIO/SIRIUS/XM**: Selecciona la emisora/canal preajustado.
- **CD/CD-CH**: Selecciona la carpeta/pista/disco (para cambiador de CD).
- **BLUETOOTH (PHONE)**: Marca el número telefónico preajustado*3.
- 17 Toma de entrada AUX (auxiliar)

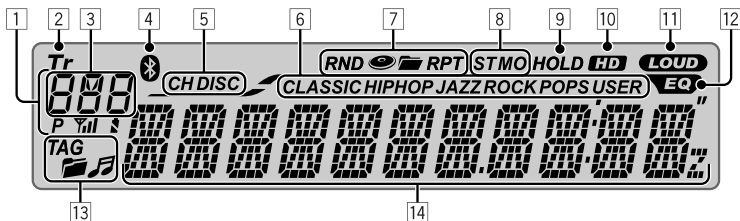
*1 Cuando el sintonizador de HD Radio está conectado, se deshabilitará el sintonizador incorporado de esta unidad. Para escuchar una transmisión de HD Radio, consulte "Para escuchar la radio" en la página 8. Para mayor información, consulte las páginas 15.

*2 No podrá seleccionar estas fuentes si no están preparadas o conectadas.

*3 Para almacenar un número telefónico preajustado, consulte la página 14.

Continúa en la página siguiente

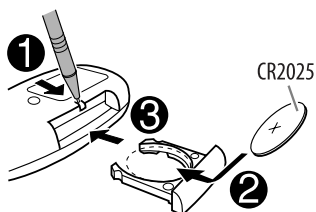
Ventanilla de visualización



- 1 Estado del dispositivo Bluetooth
(Número de dispositivo, [1 – 5]; intensidad de la señal [0 – 3]*; recordatorio de batería, [0 – 3]*)
** A medida que el número aumenta, la señal / energía de la pila se hace más potente.*
- 2 Indicador Tr (pista)
- 3 Visualización de fuente / Número de pista / Número de carpeta / Indicador de cuenta atrás del tiempo
- 4 Indicador Bluetooth
- 5 Indicadores de la fuente de reproducción—CH (cambiador de CD), DISC
- 6 Indicadores del modo de sonido (iEQ: ecualizador inteligente)—CLASSIC, HIP HOP, JAZZ, ROCK, POPS, USER
- 7 Indicadores del modo de reproducción / ítem—RND (aleatoria), (disco), (carpeta), RPT (repetición)
- 8 Indicadores de recepción del sintonizador—ST (estéreo), MO (monaural)
- 9 Indicador HOLD
- 10 Indicador HD (HD Radio)
- 11 Indicador LOUD (sonoridad)
- 12 Indicador EQ (ecualizador)
- 13 Indicadores de información del disco—TAG (información de etiqueta), (carpeta), (pista / archivo)
- 14 Pantalla principal

Uso del control remoto (RM-RK50)

Instalación de la pila botón de litio (CR2025)



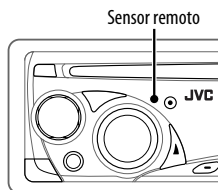
Sólo para EE.UU.-California:

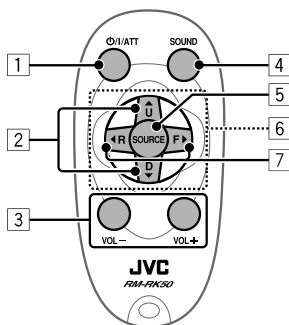
Este producto contiene una batería de litio CR de tipo botón que contiene perclorato (puede requerirse una manipulación especial).

Visite www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Antes de utilizar el control remoto:

- Apunte el control remoto directamente hacia el sensor remoto del receptor.
- NO exponga el sensor remoto a una luz brillante (luz solar directa o iluminación artificial).








- 1 • La unidad se enciende al pulsarlo brevemente o el sonido se atenúa cuando está encendida.
- La unidad se apaga si lo pulsa y mantiene pulsado.
- 2 • Cambia las bandas FM/AM mediante ▲ U.
- Cambia las emisoras preajustadas mediante D ▼.
- Cambia la carpeta de MP3/WMA.
- Mientras se reproduce un disco MP3 en un cambiador de CD compatible con MP3:
 - Cambia el disco si lo pulsa brevemente.
 - Cambia la carpeta si lo pulsa y mantiene pulsado.
- Mientras escucha la radio satelital (SIRIUS o XM):
 - Cambia las categorías.
- Mientras escucha en un Apple iPod:
 - Pone en pausa/detiene o reanuda la reproducción mediante D ▼.
 - Acceda al menú principal mediante ▲ U. (Ahora, ▲ U/D ▼/◀ R/F ► funcionan como botones selectores de menús).*
- * ▲ U : *Vuelve al menú anterior.*
D ▼ : *Confirma la selección.*
- 3 Ajusta el nivel de volumen.
- 4 Selección del modo de sonido (iEQ: ecualizador inteligente).
- 5 Seleccione la fuente.
- 6 Para teléfono celular Bluetooth:
 - Contesta las llamadas si lo pulsa brevemente.
 - Rechaza las llamadas si lo pulsa y mantiene pulsado.

- 7 • Efectúa la búsqueda de emisoras si lo pulsa brevemente.
- Efectúa el avance rápido o el retroceso de la pista si lo pulsa y mantiene pulsado.
- Cambia las pistas si lo pulsa brevemente.
- Mientras escucha la radio satelital:
 - Cambia los canales si lo pulsa brevemente.
 - Cambia rápidamente los canales si lo pulsa y mantiene pulsado.
- Mientras escucha en un iPod (en el modo de selección de menú):
 - Selecciona una opción si lo pulsa brevemente. (Seguidamente, pulse D ▼ para confirmar la selección).
 - Salta 10 opciones simultáneamente si lo pulsa y mantiene pulsado.
- Salto hacia atrás/salto hacia adelante para Bluetooth audio.

Advertencia (para evitar accidentes y daños):

- No instale ninguna otra pila distinta de CR2025 o su equivalente.
- No deje el control remoto en un lugar expuesto a la luz directa del sol (como los cubretableros) durante un tiempo prolongado.
- Guarde la pila fuera del alcance de los niños.
- Evite recargar, cortocircuitar, desarmar, calentar la pila, o arrojarla al fuego.
- No deje la pila con otros objetos metálicos.
- No toque la pila con pinzas u otras herramientas similares.
- Enrolle la pila con una cinta y aíslela antes de desecharla o guardarla.

Para escuchar la radio

1		Selecciona "FM/AM".
2		Selecciona las bandas. → FM1 → FM2 → FM3 → AM
3		Efectúa la búsqueda de una emisora—Búsqueda automática. Búsqueda manual: Mantenga pulsado uno de los botones hasta que "M" parpadee en la pantalla y, a continuación, púlselo repetidamente. • Cuando se recibe una radiodifusión en FM estéreo con una señal suficientemente fuerte, se enciende "ST" en la pantalla.

■ Cuando una radiodifusión en FM estéreo sea difícil de recibir



Se consigue mejorar la recepción, pero se pierde el efecto estéreo.

- "MO" se enciende en la pantalla.

Para restablecer el efecto estéreo, repita el procedimiento. Aparece "MONO OFF" y el indicador "MO" se apaga.

■ Preajuste automático de emisoras FM—SSM (Memoria secuencial de las emisoras más fuertes)

Se pueden preajustar hasta seis emisoras para cada banda.

1 Mientras se escucha una emisora FM...



2

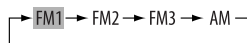


Las emisoras FM locales con señales más potentes se buscan y almacenan automáticamente en la banda de FM seleccionada.

- Si el sintonizador de HD Radio está conectado, también puede buscar y almacenar las emisoras AM automáticamente.

■ Preajuste manual

Ej.: Para guardar una emisora FM que transmite en 92.50MHz en el número de preajuste 4 de la banda FM1.



2



92.50MHz

3



El número de preajuste parpadea durante unos momentos.

Para escuchar una emisora preajustada

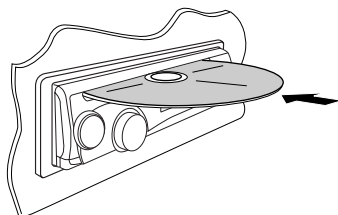


0



Operaciones de los discos

Todas las pistas se reproducen repetidamente hasta que usted cambie la fuente o extraiga el disco.

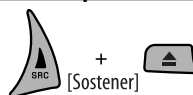


Para detener la reproducción y expulsar el disco






- Pulse SRC para escuchar otra fuente de reproducción.

Prohibición de la expulsión del disco



Para cancelar la prohibición, repita el mismo procedimiento.




Pulsando (o sosteniendo) los siguientes botones usted podrá...

	[Pulse] Seleccionar la pista [Sostener] Retroceso/avance rápido de pista
	MP3: Seleccionar la carpeta
	Ubica una carpeta determinada *2 (en un disco MP3/WMA) o una pista directamente

*1 Pulse para seleccionar número 1 a 6; mantenga pulsado para seleccionar número 7 a 12.

*2 Es necesario haber asignado a las carpetas un número de 2 dígitos que preceda a sus respectivos nombres—01, 02, 03, y así sucesivamente.

Tras pulsar M MODE, pulse los siguientes botones...

	Saltar 10 pistas MP3/WMA: Dentro de la misma carpeta
	TRACK RPT: Repetir la pista actual FOLDER RPT: MP3: Repetir la carpeta actual
	FOLDER RND: MP3: Repetir aleatoriamente todas las pistas de la carpeta actual y luego las pistas de las siguientes carpetas ALL RND: Reproducir aleatoriamente todas las pistas

- Para cancelar la reproducción repetida o aleatoria, seleccione "RPT OFF" o "RND OFF".

Uso de dispositivos Bluetooth®



Bluetooth es una tecnología de radiocomunicación inalámbrica de alcance corto para dispositivos móviles, como por ejemplo, teléfonos móviles, PCs portátiles, y otros dispositivos. Los dispositivos Bluetooth se pueden comunicar entre sí mediante conexión sin cables.

- Consulte la lista (incluida en la caja) para comprobar cuáles son los países en que se puede utilizar la función Bluetooth®.

Perfil de Bluetooth

Esta unidad es compatible con los perfiles Bluetooth siguientes;

- HFP (Perfil Auricular) 1.5
- OPP (Perfil de carga de objetos) 1.1
- A2DP (Perfil Avanzado de Distribución de Audio) 1.2
- AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Video) 1.3

Características

Puede accionar los dispositivos Bluetooth a través de la unidad, de la manera siguiente:

- Recibiendo una llamada
- Realizando una llamada—desde la guía telefónica, desde el historial de llamadas (remarcación/llamada recibida), mediante marcación del número, mediante números preajustados, mediante comando por voz
- Aviso de llegada de un mensaje de texto
- Reproducir con un reproductor de audio Bluetooth

Consulte también las instrucciones suministradas con el dispositivo Bluetooth.

Conexión de un dispositivo Bluetooth por primera vez

Apareamiento y código PIN

Cuando se conecta por primera vez un dispositivo Bluetooth a la unidad, efectúe el apareamiento entre la unidad y el dispositivo. El apareamiento permite la comunicación entre dispositivos Bluetooth. Para realizar el apareamiento, es posible que deba ingresar el código PIN (Número de identificación personal) del dispositivo Bluetooth que desea conectar.

- Una vez establecida la conexión, ésta quedará registrada en la unidad aunque usted la repositone. Se podrá registrar hasta un máximo de cinco dispositivos en total.
- Sólo se permite conectar simultáneamente un dispositivo para teléfono Bluetooth y otro para audio Bluetooth.
- Para utilizar la función Bluetooth, deberá activar la función Bluetooth del dispositivo.

Preparativos: Opere el dispositivo para activar su función Bluetooth.

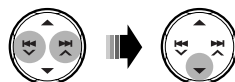
1 Mientras está escuchando una fuente...



2 Seleccione "DEVICE".



3 Seleccione "NEW PAIRING".



4 Ingrese un código PIN (Número de identificación personal) en la unidad.

- Puede introducir cualquier número que desee (número de 1 a 16 dígitos). [Inicial: 0000]

* Algunos dispositivos tienen su propio código PIN: Introduzca el código PIN específico en la unidad.

- 1 Muévase a la posición del número siguiente (o anterior).



- 2 Selecciona un número.



- 3 Repita los pasos 1 y 2 hasta terminar de introducir un código PIN.
- 4 Confirme la entrada.



5 Opere el dispositivo Bluetooth de destino, (mientras "WAIT PAIR" destella en la pantalla).

En el dispositivo que se desea conectar, ingrese el mismo código PIN que el ingresado para esta unidad.

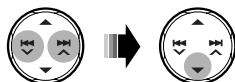
"PAIRING" destella, luego aparece "PAIRING OK" en la pantalla cuando se establece la comunicación. Ahora usted puede usar el dispositivo a través de la unidad.

El dispositivo permanece registrado aún después de desconectarlo. Utilice "CNNCT PHONE" o "CNNCT AUDIO" (o active "AUTO CNNCT") para que se conecte el mismo dispositivo a partir de la próxima vez. (Véase lo siguiente y la página 26).

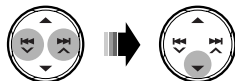
Borrar un dispositivo registrado

Efectúe los pasos 1 y 2 de la página 10 y luego...

- 1 Seleccione "DELETE PAIR".



- 2 Seleccione el dispositivo que desea borrar y luego seleccione "YES".



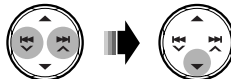
Conexión de un dispositivo registrado (PHONE/AUDIO)

Efectúe los pasos 1 y 2 de la página 10 y luego...

- 1 Seleccione "CNNCT PHONE" o "CNNCT AUDIO".



- 2 Seleccione el servicio que desea.



"CONNECTING" destella, luego aparece "CONNECTED" en la pantalla al conectarse el dispositivo.

Puede configurar la unidad para que se conecte automáticamente el dispositivo Bluetooth al encender la unidad. (Véase "AUTO CNNCT" en la página 26).

Desconexión de un dispositivo (PHONE/AUDIO)




Efectúe los pasos 1 y 2 de la página 10 y luego...

- 1 Seleccione "DISCN PHONE" o "DISCN AUDIO".



Aparece "DISCONNECT" en la pantalla.

Usar el teléfono celular Bluetooth




1		Establezca la conexión con un dispositivo. (Consulte las páginas 10 y 11).
2		Acceda al menú Bluetooth.
3		Seleccione "CALL", luego haga una llamada o realice ajustes utilizando el menú "SETTINGS". (Véase lo siguiente y la página 26).

Quando entra una llamada...




La fuente cambia automáticamente a "BLUETOOTH", luego a "RCV CALL" (llamada recibida) y luego aparece alternativamente el número telefónico.

Quando "AUTO ANSWER" está activado....

La unidad contesta automáticamente las llamadas entrantes, consulte la página 26.







- Si "AUTO ANSWER" está desactivado, pulse cualquier botón (excepto  /  ATT y ) para contestar la llamada entrante.
- Podrá ajustar el nivel de volumen del micrófono (consulte la página 26).

Para finalizar una llamada

Sostenga cualquier botón (excepto  /  ATT y )

Cómo contestar una llamada en espera

Si su teléfono celular cuenta con la función de espera de llamada, puede poner la llamada en curso en retención, y contestar la llamada en espera.

- Pulse cualquier botón (excepto  /  ATT y )
- Para restablecer la llamada en retención, pulse de nuevo cualquier botón (excepto  /  ATT y )
- Al finalizar una llamada podrá conectar a la otra.

Quando entra un mensaje de texto...

Si el teléfono celular es compatible con notificación de mensajes de texto a través de Bluetooth y "MSG NOTICE" (aviso de mensaje) está ajustado a "ON" (consulte la página 26), la unidad suena y aparece "RCV MESSAGE" (recibiendo mensaje) en la pantalla para avisarle que ha llegado un mensaje.

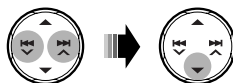
- No se puede leer, editar ni enviar un mensaje de texto a través de la unidad.

■ Cómo hacer una llamada

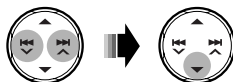
1 Mientras está escuchando una fuente...



2 Seleccione "CALL".



3 Seleccione un método para hacer la llamada.

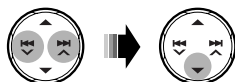


- **DIALED***: Muestra los números telefónicos a los que ha llamado → vaya al paso siguiente.
- **RECEIVED***: Muestra las llamadas recibidas → vaya al paso siguiente.

- **PHONEBOOK:** Muestra el primer nombre/número telefónico de la guía telefónica de la unidad → vaya al paso siguiente. Para transferir la memoria de la guía telefónica, consulte la página 26.
- **PRESET:** Muestra la lista de números preajustados. → vaya al paso siguiente.
- **DIAL NUMBER:** Muestra la pantalla de entrada del número telefónico → "Cómo ingresar un número telefónico" (consulte lo siguiente).
- **VOICE DIAL** (Sólo cuando el teléfono celular conectado dispone del sistema de reconocimiento de voz): Diga el nombre (palabras registradas) de la persona a quien desea llamar.

* Aparece sólo cuando el número marcado o recibido procede a través de la unidad.

4 Seleccione el nombre/número telefónico que desea llamar.



Cómo ingresar un número telefónico

1 Seleccionar un número.



2 Mueva la posición de entrada.



3 Repita los pasos 1 y 2 hasta que termine de introducir el número.

4 Confirme la entrada.

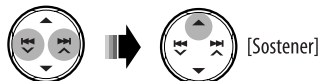


Para borrar los números telefónicos

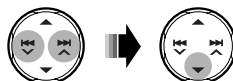
- Compruebe que el teléfono Bluetooth esté conectado.

1 Visualice el número telefónico que desea borrar utilizando una de las opciones de "CALL".

2 Seleccione el número telefónico (o el nombre)



3 Seleccione "DELETE" o "DELETE ALL".



DELETE: Borra el número telefónico seleccionado.

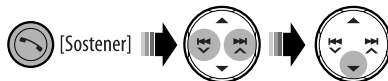
DELETE ALL: Borra el número telefónico listado en el paso 1.

- Para cancelar, pulse ▲.

Operaciones directas para remarcación / Marcación por voz

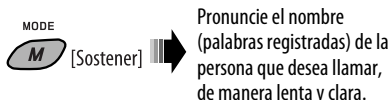
Puede utilizar las funciones siguientes, independientemente de la fuente actual.

Para volver a marcar



Para activar la marcación por voz

Puede realizar llamadas por voz.



Pronuncie el nombre (palabras registradas) de la persona que desea llamar, de manera lenta y clara.

Continúa en la página siguiente

Memorización del número telefónico

Puede memorizar hasta seis números telefónicos.

- 1 **Visualice el número telefónico que desea preajustar utilizando una de las opciones de "CALL".**

- 2 **Seleccione un número telefónico.**



- 3 **Seleccione el número telefónico que desea guardar.**



Para llamar un número preajustado

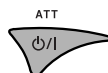
Mientras está en la fuente Bluetooth...



- También puede llamar un número preajustado mediante "PRESET" de las opciones de "CALL" (consulte la página 13).

Cambio al dispositivo de conversación (entre el teléfono celular y la unidad)



Durante una conversación telefónica....






Seguidamente, siga hablando con el otro dispositivo.

Uso del reproductor de audio Bluetooth



- Las operaciones y las indicaciones en pantalla difieren según el reproductor de audio conectado.

1		Seleccione "BLUETOOTH". <ul style="list-style-type: none"> • Si presiona , podrá introducir directamente el menú Bluetooth.
2	—	Establezca la conexión con un reproductor de audio Bluetooth. <p>Si la reproducción no comienza automáticamente, opere el reproductor de audio Bluetooth para comenzar la reproducción.</p>

	<p>[Pulse] Salto hacia atrás/salto hacia adelante</p> <p>[Sostener] Búsqueda hacia atrás/ búsqueda hacia adelante.</p>
	Selecciona el grupo/carpeta
	Start/pause playback

- Para registrar/conectar/desconectar/borrar un dispositivo registrado, consulte también las páginas 10 y 11.

Tras pulsar M MODE, pulse los siguientes botones...

11 RPT 	Selecciona la reproducción repetida
12 RND 	Selecciona la reproducción aleatoria

Información Bluetooth:

Si desea obtener más información sobre Bluetooth, visite el siguiente sitio web de JVC: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>

Para escuchar una transmisión de HD Radio™

Antes de hacer funcionar, conecte el **sintonizador HD Radio**, KT-HD300 (de venta por separado) al jack del cambiador de CD en la parte posterior de la unidad. (Consulte, también, la página 8, si desea conocer las operaciones básicas de la radio.)

¿Qué es la tecnología HD Radio?

La tecnología HD Radio puede brindar sonido digital de alta calidad—las emisiones digital AM tendrán calidad similar a las FM (en estéreo) y las digital FM poseerán calidad similar a la de un CD—con una recepción clara y libre de estática. Asimismo, las emisoras pueden ofrecer texto y datos, como nombres de artistas y títulos de canciones.

- Cuando el sintonizador HD Radio está conectado, puede recibir también transmisiones analógicas convencionales.

ESPAÑOL

■ Cuando se recibe una emisora HD Radio...

- [Se enciende] Cuando se transmite audio digital
[Parpadea] Cuando se transmite audio analógico



Aparece la Sigla de identificación de la emisora.

■ Cuando recibe canales de transmisión múltiple con HD Radio...

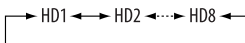


Primeras cuatro letras del
distintivo de llamada

Número de canal



Seleccione el canal que desea.



Aparece "LINKING" mientras se enlaza con un canal multicast.

■ Para buscar emisoras de HD Radio solamente

1



2



■ Para cambiar el modo de recepción de HD Radio

Cuando recibe una transmisión de HD Radio, la unidad sintoniza el audio digital o analógico automáticamente de acuerdo con las condiciones de recepción.

1 Mientras se escucha una emisora HD Radio...

MODE



2



DIGITAL → ANALOG → AUTO

- [Se enciende] Cuando sostiene la recepción digital
[Parpadea] Cuando sostiene la recepción analógica



DIGITAL: Para sintonizar audio digital solamente

ANALOG: Para sintonizar de audio analógico solamente

AUTO: [Inicial] Cambia entre audio digital y analógico automáticamente



- Si no puede escucharse ningún sonido en el ajuste seleccionado, cámbielo a ANALOG o DIGITAL.
- El ajuste cambia automáticamente a AUTO si sintonizó o cambió a otra emisora, o si apagó la unidad.
- Este ajuste no posee ningún efecto en las emisoras FM/AM convencionales.
- Si la emisora de radio ajusta el modo de recepción a digital, parpadea "HOLD".



Escuchando el cambiador de CD

Se recomienda usar, con esta unidad, un cambiador de CD compatible con MP3 JVC (vendido separadamente). Puede conectar un cambiador de CD al jack del cambiador de CD en la parte trasera de la unidad.




- Solamente se podrán reproducir discos CD (incluyendo CD Text) y MP3 convencionales.

Preparativos: Asegúrese de que se ha seleccionado "CHANGER" para el ajuste de entrada externa, consulte la página 25.

1		Seleccione "CD-CH".
2		Seleccione un disco para iniciar la reproducción. [Pulse] Para seleccionar el número de disco 1 – 6. [Sostener] Para seleccionar el número de disco 7 – 12.

	[Pulse] Seleccionar la pista [Sostener] Retroceso/avance rápido de pista
	MP3: Selecciona carpetas

Tras pulsar M MODE , pulse los siguientes botones...

	Saltar 10 pistas MP3: Dentro de la misma carpeta
	TRACK RPT: Repetir la pista actual FOLDER RPT: MP3: Repite todas las pistas de la carpeta actual DISC RPT: Repite todas las pistas del disco actual
	FOLDER RND: MP3: Reproduce aleatoriamente todas las pistas de la carpeta actual y luego las pistas de la siguiente carpeta DISC RND: Reproduce aleatoriamente todas las pistas del disco actual ALL RND: Reproduce en forma aleatoria todas las pistas de los discos en el cargador

- Para cancelar la reproducción repetida o aleatoria, seleccione "RPT OFF" o "RND OFF".

Para escuchar la radio satelital

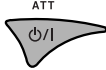
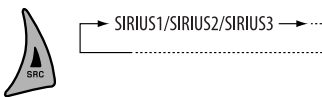
Antes de la operación, conecte cualquiera de las dos unidades siguientes (adquiridas separadamente) al jack del cambiador de CD de la parte trasera de esta unidad.

- **Interfaz de radio satelital SIRIUS de JVC**, KS-SRA100, para escuchar la radio satelital SIRIUS.
- **Adaptador digital inteligente de JVC**, XMDJVC100, para escuchar la radio satelital XM.

Actualización de GCI ("Global Control Information")

- Si los canales han sido actualizados después de la suscripción, la actualización se inicia automáticamente. "UPDATING" parpadea y no se escucha ningún sonido.
- La actualización tarda algunos minutos en finalizar.
- Durante la actualización no podrá utilizar la radio satelital.

Active la suscripción de SIRIUS después de la conexión


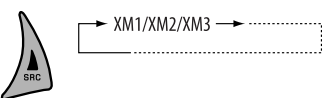
- 1 
- 2 

La radio satelital SIRIUS comienza a actualizar todos los canales SIRIUS.

Una vez finalizada la actualización, la radio satelital SIRIUS sintoniza en un canal preajustado, CH184.
- 3 **Verifique su SIRIUS ID, consulte la página 24.**
- 4 **Póngase en contacto con SIRIUS por Internet en <<http://activate.siriusradio.com/>> para activar su suscripción, o haga una llamada gratuita a SIRIUS marcando 1-888-539-SIRIUS (7474).**

Una vez que haya finalizado su suscripción, "SUB UPDT PRESS ANY KEY" se desplaza en la pantalla.







Active la suscripción de XM después de la conexión

- Antes de la activación sólo están disponibles los canales 0, 1 y 247.
- 1 
 - 2 

El Sintonizador universal XMDirect™ comienza a actualizar todos los canales XM. El canal 1 se sintoniza automáticamente.
 - 3 **Consulte el número de identificación de la radio satelital XM que aparece en la etiqueta de la carcasa del Sintonizador universal XMDirect™ o sintonice el "Channel 0" (consulte la página 18).**
 - 4 **Para activar su suscripción, visite el sitio web de la radio satelital XM en <<http://xmradio.com/activation/>> o llame al 1-800-XM-RADIO (1-800-967-2346).**

Una vez que termine, la unidad sintoniza uno de los canales disponibles (Canal 4 o superior).

Continúa en la página siguiente

1		Seleccione "SIRIUS" o "XM".
2		Selecciona las bandas. SIRIUS:  XM: 
3		Seleccione una categoría. SIRIUS: Si selecciona "ALL", puede sintonizar todos los canales de todas las categorías.
4		Seleccione el canal de audición. <ul style="list-style-type: none"> Al mantener pulsado el botón, los canales se cambian rápidamente. Durante la búsqueda, se omiten los canales no válidos y aquellos a los que no está suscrito. XM: Si no selecciona un canal en el lapso de 15 segundos, se cancelará la categoría seleccionada en el paso 3. Ahora podrá seleccionar todos los canales de todas las categorías (incluyendo canales no categorizados).

■ Cómo almacenar canales en la memoria

Se pueden preajustar seis canales para cada banda.

Ej.: Almacenando canales en el número de preajuste 4.

1 Sintonice el canal que desee.

2



Para consultar el número de identificación de la radio satelital XM

Mientras selecciona "XM1", "XM2" o "XM3", seleccione "Channel 0".



La pantalla muestra alternativamente "RADIO ID" y el número de identificación de 8 caracteres alfanuméricos.

Para cancelar la visualización del número de identificación seleccione un canal diferente al "Channel 0".



Para seleccionar un canal preajustado



Para escuchar el iPod

Antes de hacer funcionar, conecte **la interfaz adaptadora para iPod**, KS-PD100 (de venta por separado) al jack del cambiador de CD en la parte posterior de la unidad.

Preparativos: Asegúrese de que se ha seleccionado "CHANGER" para el ajuste de entrada externa, consulte la página 25.

1		Seleccione "IPOD".
2		Seleccione una canción para iniciar la reproducción.

■ Seleccionar una pista en el menú

1 Ingrese al menú principal.



Este modo se cancelará si no se efectúa ninguna operación durante unos 5 segundos.

2 Seleccione el menú deseado.



**PLAYLISTS ↔ ARTISTS ↔ ALBUMS ↔
SONGS ↔ GENRES ↔ COMPOSERS ↔**
(vuelta al comienzo)

3 Confirme la selección.



- Para retroceder al menú anterior, pulse ▲.
- Si se selecciona una pista, la reproducción se inicia automáticamente.
- Si mantiene pulsado ◀◀◀◀/▶▶▶▶ se pueden saltar 10 opciones simultáneamente.



Pone la reproducción en pausa/parada
• Para reanudar la reproducción, presione el botón otra vez.



[Pulse] Selecciona las pistas
[Sostener] Retroceso/avance rápido de pista

Tras pulsar M MODE, pulse los siguientes botones...



ONE RPT:

Funciona de igual manera que "Repetir Una" del iPod.

ALL RPT:

Funciona de igual manera que "Repetir Todas" del iPod.



ALBUM RND*:

Funciona de igual manera que "Aleatorio Álbumes" del iPod.

SONG RND:

Funciona de igual manera que "Aleatorio Canciones" del iPod.

- Para cancelar la reproducción repetida o aleatoria, seleccione "RPT OFF" o "RND OFF".

* Funciona sólo si se selecciona "ALL" en "ALBUMS" del "MENU" principal.

Escuchando otros componentes externos

Podrá conectar un componente externo a:


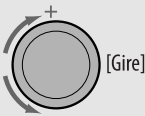
- Jack del cambiador de CD de la parte trasera de esta unidad utilizando los siguientes adaptadores (vendidos separadamente):

- **Adaptador de entrada de línea**, KS-U57

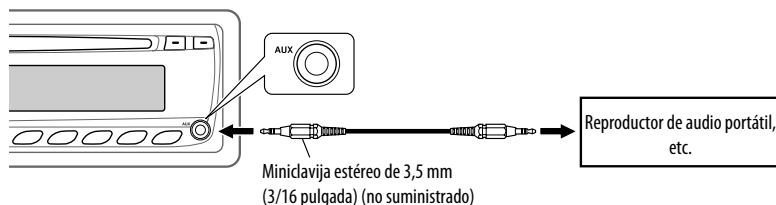
- **Adaptador de entrada AUX**, KS-U58

Preparativos: Asegúrese de que se ha seleccionado “EXT INPUT” para el ajuste de entrada externa, consulte la página 25.

- Jack de entrada AUX (auxiliar) en el panel de control.

1		Seleccione “EXT INPUT” o “AUX IN”.
2	—	Encienda el componente conectado y comience a reproducir la fuente.
3		Ajuste el volumen.
4	—	Ajuste el sonido según se desee (consulte las páginas 21 y 22).

Conectando un componente externo al jack de entrada AUX



Selección de un modo de sonido preajustado

Podrá seleccionar un modo de sonido preajustado adecuado al género musical (iEQ: ecualizador inteligente).



Configuración del valor preajustado para cada modo de sonido

Modo de sonido	Valor preajustado								
	BASS (graves)			MID (rango medio)			TRE (agudos)		
	Frec.	Nivel	Q	Frec.	Nivel	Q	Frec.	Nivel	Q
USER	60 Hz	00	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	00	Fijo
ROCK	100 Hz	+03	Q1.0	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+02	Fijo
CLASSIC	80 Hz	+01	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+03	Fijo
POP	100 Hz	+02	Q1.25	1.0 kHz	+01	Q1.25	10.0 kHz	+02	Fijo
HIP HOP	60 Hz	+04	Q1.0	1.0 kHz	-02	Q1.0	10.0 kHz	+01	Fijo
JAZZ	80 Hz	+03	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+03	Fijo

OFF

Frec.: Frecuencias Q: Curva de calidad

■ Cómo guardar su propio modo de sonido

Podrá ajustar los modos de sonido a su gusto y almacenar sus propios ajustes en la memoria.

- El ajuste que realice se guardará para el modo de sonido seleccionado actualmente (iEQ), incluyendo "USER".

1 Seleccione un modo de sonido.



2 Ingrese en el modo de ajuste.



Este modo se cancelará si no se efectúa ninguna operación durante unos 5 segundos.

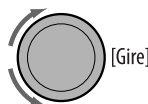
3 Seleccione un tono.



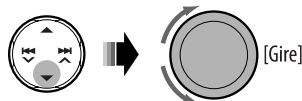
BASS ↔ MID ↔ TRE

4 Ajuste los elementos de sonido del tono seleccionado.

1 Ajuste la frecuencia.

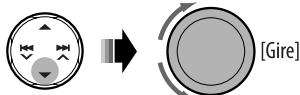


2 Ajuste el nivel.



Continúa en la página siguiente

3 Ajuste la curva de calidad (Q).



Elementos de sonido	Gama/Ítems seleccionables		
	BASS	MID	TRE
Frecuencia	60 Hz	500 Hz	10.0 kHz
	80 Hz	1.0 kHz	12.5 kHz
	100 Hz	1.5 kHz	15.0 kHz
	200 Hz	2.5 kHz	17.5 kHz
Nivel (LVL)	-06 a +06	-06 a +06	-06 a +06
Q	Q1.0	Q0.5	Fijo
	Q1.25	Q0.75	
	Q1.5	Q1.0	
	Q2.0	Q1.25	

BASS: Graves MID: Rango medio TRE: Agudos

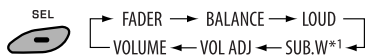
5 Repita los pasos 3 y 4 para ajustar otros tonos de sonido.

Los ajustes realizados se guardarán automáticamente.

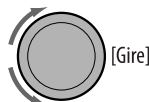
■ Cómo ajustar el sonido

Usted puede ajustar las características de sonido según sus preferencias.

1



2



FADER *2 Ajusta el balance de los altavoces delanteros y traseros.	R06 a F06
BALANCE *3 Ajusta el balance de los altavoces izquierdo y derecho.	L06 a R06
LOUD *4 (sonoridad) Refuerza las frecuencias altas y bajas para producir un sonido bien balanceado a bajos niveles de volumen.	LOUD ON o LOUD OFF
SUB.W *1 (subwoofer) Ajusta el nivel de salida del subwoofer.	00 a 08, inicial: 04
VOL ADJ (ajuste de volumen) Ajuste el nivel de volumen para cada fuente (excepto FM) en comparación con el nivel de volumen de FM. El nivel de volumen aumenta o disminuye automáticamente al cambiar la fuente. • Antes de realizar un ajuste, seleccione la fuente que desea ajustar.	-05 a +05, inicial: 00
VOLUME Ajuste el volumen.	00 a 50 o 00 a 30*5

*1 Se visualiza sólo cuando "L/O MODE" se ajusta a "SUB.W" (consulte la página 24).

*2 Si está utilizando un sistema de dos altavoces, ajuste el nivel de fader a "00".

*3 El ajuste no afecta a la salida del subwoofer.

*4 El ajuste de intensidad sonora se aplicará a todos los modos de sonido.

*5 Dependiendo del ajuste de control de ganancia del amplificador. (Para los detalles, consulte la página 25).

Configuraciones generales—PSM

Podrá cambiar las opciones de PSM (Modo de ajustes preferidos) listadas en la tabla de abajo y en las páginas 24 y 25.

1 Introduzca los ajustes PSM.



2 Seleccione una opción de PSM.



3 Ajuste la opción de PSM seleccionada.



4 Repita los pasos 2 y 3 para ajustar las otras opciones de PSM, si fuera necesario.

5 Finalice el procedimiento.



Indicaciones	Opción (__: Inicial)	Ajuste, [página de referencia]
DEMO Demostración en pantalla	<ul style="list-style-type: none"> • DEMO ON • DEMO OFF 	: La demostración en pantalla se activará automáticamente si no se efectúa ninguna operación durante unos 20 segundos, [4]. : Se cancela.
CLOCK DISP *1 Indicación del reloj	<ul style="list-style-type: none"> • CLOCK ON • CLOCK OFF 	: La hora del reloj siempre se visualiza en la pantalla cuando el receptor está apagado. : Se cancela; al pulsar DISP el reloj mostrará la hora por unos 5 segundos cuando la unidad esté apagada, [4].
CLOCK HOUR Ajuste de la hora	1 – 12	[Inicial: 1 (1:00)], [4].
CLOCK MIN Ajuste de los minutos	00 – 59	[Inicial: 00 (1:00)], [4].

*1 Si la alimentación no se interrumpe al desconectar la llave de encendido de su automóvil, se recomienda seleccionar "CLOCK OFF" para economizar batería del automóvil.

Continúa en la página siguiente

Indicaciones	Opción (__ : Inicial)	Ajuste, [página de referencia]
CLOCK ADJ *2 Ajuste del reloj	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : El reloj incorporado se ajustará automáticamente gracias a los datos de reloj suministrados mediante el canal de radio satelital. : Se cancela.
TIME ZONE *2, *3 Zona horaria	—	<ul style="list-style-type: none"> : Para el ajuste del reloj, seleccione su zona residencial entre una de las zonas horarias. EASTERN, ATLANTIC, NEWFOUND, ALASKA, PACIFIC, MOUNTAIN, CENTRAL
DST *2, *3 Hora de verano	<ul style="list-style-type: none"> • DST ON • DST OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : El horario de ahorro de luz diurna se activa si su zona residencial está sujeta a DST. : Se cancela.
SID *4 SIRIUS ID	—	<ul style="list-style-type: none"> : Su número de identificación SIRIUS se desplaza en la pantalla 5 segundos después de seleccionar "SID", [17].
DIMMER Atenuador de luminosidad	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • ON • OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : La pantalla y la iluminación de los botones se oscurecen al encender los faros. : El atenuador de luminosidad se activa. : Se cancela.
SCROLL *5, *6 Desplazamiento	<ul style="list-style-type: none"> • ONCE • AUTO • OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : Desplaza una vez la información visualizada. : El desplazamiento se repite (a intervalos de 5 segundos). : Se cancela. • Pulsando DISP durante más de 1 segundo podrá desplazar la indicación independientemente del ajuste.
L/O MODE Modo de salida de línea	<ul style="list-style-type: none"> • REAR • SUB.W 	<ul style="list-style-type: none"> : Seleccione si los terminales REAR LINE OUT se utilizan para conectar los altavoces traseros (a través de un amplificador externo). : Selecciónelo si los terminales REAR LINE OUT se utilizan para conectar un subwoofer (a través de un amplificador externo).
SUB.W FREQ *7 Frecuencia de corte del subwoofer	<ul style="list-style-type: none"> • LOW • MID • HIGH 	<ul style="list-style-type: none"> : Las frecuencias inferiores a 90 Hz se envían al subwoofer. : Las frecuencias inferiores a 135 Hz se envían al subwoofer. : Las frecuencias inferiores a 180 Hz se envían al subwoofer.
SUB.W PHASE *7 Fase del subwoofer	<ul style="list-style-type: none"> • 180 DEG • 0 DEG 	<ul style="list-style-type: none"> : Seleccione "0 DEG" o "180 DEG", según cuál reproduzca un sonido mejor.

*2 Sólo aparece cuando está conectada la radio satelital SIRIUS o XM.

*3 Se visualiza sólo cuando "CLOCK ADJ" se ajusta a "AUTO".

*4 Sólo aparece cuando está conectada la radio satelital SIRIUS.

*5 Algunos caracteres o símbolos no serán mostrados correctamente (o aparecerán en blanco) sobre la pantalla.

*6 No se aplica al desplazamiento de texto de la HD Radio.

*7 Se visualiza sólo cuando "L/O MODE" se ajusta a "SUB.W".

Indicaciones	Opción (__: Inicial)	Ajuste, [página de referencia]
EXT INPUT *8,*9 Entrada externa	<ul style="list-style-type: none"> • CHANGER • EXT INPUT 	: Para conectar un cambiador de CD JVC [16] o un iPod Apple [19]. : Para conectar un reproductor de audio portátil al jack del cambiador de CD, [20].
TAG DISPLAY Visualización de etiqueta	<ul style="list-style-type: none"> • TAG ON • TAG OFF 	: Muestra la información de etiqueta mientras se reproducen pistas MP3/WMA. : Se cancela.
AMP GAIN Control de ganancia del amplificador	<ul style="list-style-type: none"> • LOW POWER • HIGH POWER 	: VOLUME 00 – VOLUME 30. (Seleccione esto si la potencia máxima del altavoz es menor que 50 W, para evitar dañar el altavoz). : VOLUME 00 – VOLUME 50.
IF BAND Banda de frecuencia intermedia	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • WIDE 	: Aumenta la selectividad del sintonizador para reducir las interferencias entre emisoras adyacentes. (El efecto estereofónico puede perderse). : Sujeto a interferencias de las emisoras adyacentes, pero la calidad del sonido no se degrada y se conserva el efecto estereofónico.
AREA Intervalo entre canales del sintonizador	<ul style="list-style-type: none"> • AREA US • AREA EU • AREA SA 	: Cuando se utiliza en América del Norte/Central/Sur. Los intervalos de AM/FM están ajustados a 10 kHz/200 kHz. : Cuando se utiliza en cualesquier otras áreas. Los intervalos de AM/FM están ajustados a 9 kHz/50 kHz (100 kHz durante la búsqueda automática). : Cuando se utiliza en los países de América del Sur donde el intervalo de FM es 100 kHz. El intervalo de AM está ajustado a 10 kHz.

*8 Se visualiza sólo cuando se selecciona una de las siguientes fuentes—FM, AM, CD, BLUETOOTH, AUX IN.

*9 No requerido para sintonizadores de HD Radio/SIRIUS/XM.

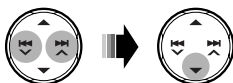
Ajustes Bluetooth

Los ajustes listados en la columna derecha se pueden cambiar según sus preferencias.

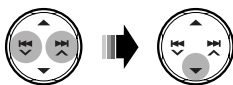
1 Acceda al menú Bluetooth.



2 Seleccione "SETTINGS".

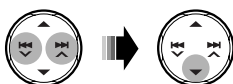


3 Seleccione una opción de ajuste.



AUTO CNCT → **AUTO ANSWER** →
MSG NOTICE*1 → **MIC SETTING** →
PHONEBOOK → **INITIALIZE** → **INFORMATION**
 → (vuelta al comienzo)

4 Cambie el ajuste de conformidad.



- Si se selecciona "PHONEBOOK" en el paso 3, ingrese el código PIN tanto para esta unidad como para el teléfono Bluetooth (consulte las páginas 10 y 11: pasos 4 y 5) y, a continuación, pulse ▲ para salir.

Menú de ajustes (_ : Inicial)

AUTO CNCT (conectar)

Al encender la unidad, la conexión se establece automáticamente con...

OFF: Ningún dispositivo Bluetooth.

LAST: El dispositivo Bluetooth conectado en último término.

AUTO ANSWER

ON: La unidad contesta automáticamente las llamadas entrantes.

OFF: La unidad no contesta las llamadas automáticamente. Contesta la llamada manualmente.

REJECT: La unidad rechaza todas las llamadas entrantes.

MSG NOTICE (aviso de mensaje)

ON*1: La unidad le informa la llegada de un mensaje emitiendo un pitido audible y visualizando "RCV MESSAGE" (recepción de mensaje).

OFF: La unidad no le informa la llegada de un mensaje.

MIC SETTING (ajuste del micrófono)

Ajusta el volumen del micrófono incorporado, [LEVEL 01/02/03].

PHONEBOOK

Almacene la guía telefónica del teléfono Bluetooth en la unidad. (Podrá cargar hasta 50 números telefónicos.)

- Antes de utilizar esta función, asegúrese que el teléfono Bluetooth esté conectado.

INITIALIZE

YES: Inicialice todos los ajustes realizados en el menú Bluetooth.

NO: Vuelve a la pantalla anterior.

INFORMATION

NAME: Nombre de la unidad (tal como se muestra en los dispositivos Bluetooth).

ADDRESS: Dirección de la unidad.

VERSION: Versiones de hardware y software del módulo Bluetooth.

PHONE NAME*2: Nombre del teléfono Bluetooth conectado.

AUDIO NAME*2: Nombre del reproductor de audio Bluetooth conectado.

*1 Si el teléfono Bluetooth conectado no es compatible con la notificación de mensajes de texto (a través de Bluetooth), la unidad no recibirá ninguna notificación cuando llegue un mensaje de texto.

*2 Aparece sólo cuando se ha conectado un teléfono/reproductor de audio Bluetooth.

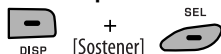
Asignación de título

Puede asignar títulos a 30 frecuencias de emisoras (FM y AM), con un máximo de 8 caracteres para cada título.

- Cuando el sintonizador de HD Radio esté conectado, esta característica se deshabilitará.

1 Selecciona la emisora a la que desea asignarle un título (consulte, también, la página 8).

2 Muestre la pantalla de entrada de título.



3 Asigne un título.

1 Seleccione un carácter.



A	B	C	D	E	F	G
H	I	J	K	L	M	N
O	P	Q	R	S	T	U
V	W	X	Y	Z	0	1
2	3	4	5	6	7	8
9	-	/	<	>	espacio	

2 Muévase a la posición del carácter siguiente (o anterior).



3 Repita los pasos **1** y **2** hasta que termine de introducir el título.

4 Finalice el procedimiento.



Para borrar el título entero

En el paso **2** de arriba...



Más sobre este receptor

Operaciones básicas

Conexión de la alimentación

- También es posible conectar la alimentación pulsando SRC en el receptor. Si está preparada la fuente, también se iniciará la reproducción.

Apagado de la unidad

- Si apaga la unidad mientras está escuchando alguna pista, la próxima vez que la encienda, la reproducción comenzará desde el lugar en el cual fue apagada anteriormente.

Operaciones del sintonizador

Cómo almacenar emisoras en la memoria

- Durante la búsqueda SSM...
 - Todas las emisoras almacenadas previamente se borran y se almacenan las emisoras nuevas.
 - Las emisoras recibidas quedan preajustadas en los botones No 1 (frecuencia más baja) a No 6 (frecuencia más alta).
 - Cuando finalice el SSM, se sintonizará automáticamente la emisora almacenada en el botón No 1.
- Al almacenar una emisora manualmente, la emisora preajustada previamente se borra cuando se almacena una emisora nueva en el mismo número de preajuste.

Operaciones de los discos


Precaución sobre la reproducción de DualDisc

- El lado no DVD de un "DualDisc" no es compatible con la norma "Compact Disc Digital Audio". Por consiguiente, no se recomienda usar el lado no DVD de un DualDisc en este producto.

General

- Este receptor ha sido diseñado para reproducir discos CDs/CD Texts, y CD-Rs (Grabables)/CD-RWs (Reescribibles) en formato de audio CD (CD-DA), MP3 y WMA.

Continúa en la página siguiente

- Cuando se inserta un disco al revés, “PLEASE” y “EJECT” aparecerán alternativamente en la pantalla. Pulse  para sacar el disco.
- En este manual, las palabras “pista” y “archivo” se utilizan indistintamente.
- Durante el avance rápido o el retroceso de un disco MP3 o WMA, podrá escuchar sólo sonidos intermitentes.
- Si cambia la fuente de sonido mientras está escuchando un disco, se detiene la reproducción. La próxima vez que seleccione “CD” como fuente de reproducción, la reproducción comenzará desde el lugar en el que fue detenida previamente.
- Después de expulsar un disco, aparece “NO DISC” y algunos botones quedan inoperantes. Inserte otro disco o pulse SRC para seleccionar otra fuente de reproducción.
- Si no saca el disco expulsado en el lapso de 15 segundos, será reinsertado automáticamente en la ranura de carga para protegerlo contra el polvo. La reproducción se inicia automáticamente.

Reproducción de un CD-R o CD-RW

- Utilice sólo CD-Rs o CD-RWs “finalizados”.
- Si el disco incluye tanto archivos CD de audio (CDDA) como archivos MP3/WMA, esta unidad podrá reproducir solamente archivos del mismo tipo que los detectados en primer término.
- Este receptor puede reproducir discos multisesión; no obstante, las sesiones no cerradas serán omitidas durante la reproducción.
- Puede suceder que algunos discos CD-Rs o CD-RWs no se puedan reproducir en esta unidad debido a las características propias de los mismos, o por uno de los siguientes motivos:
 - Los discos están sucios o rayados.
 - Ha ocurrido condensación de humedad en la lente del interior del receptor.
 - Suciedad en la lente captor del interior del receptor.
 - Los archivos del CD-R/CD-RW están escritos mediante el método “Packet Write”.
 - Las condiciones inadecuadas de grabación (datos faltantes, etc.), o del medio (manchas, arañazos, alabeo, etc.).
- Los CD-RWs pueden requerir un tiempo de lectura mayor debido a que la reflectancia de los CD-RWs es menor que la de los CDs regulares.

- No utilice los CD-Rs o CD-RWs siguientes:
 - Discos con pegatinas, etiquetas o un sello de protección adheridos a la superficie.
 - Discos en los cuales las etiquetas pueden imprimirse directamente mediante una impresora de chorro de tinta.

El uso de estos discos a temperaturas o humedad elevadas podrá producir fallos de funcionamiento o daños a la unidad.

Reproducción de discos MP3/WMA

- Este receptor puede reproducir solamente archivos MP3/WMA con el código de extensión <.mp3> o <.wma> (sin distinción de caja—mayúsculas/minúsculas).
- Este receptor puede mostrar los nombres de los álbumes, artistas (ejecutantes), y etiqueta (Versión 1,0, 1,1, 2,2, 2,3 o 2,4) para archivos MP3 y para archivos WMA.
- Esta unidad puede manejar solamente caracteres de un byte. Otros caracteres no serán visualizados correctamente.
- Este receptor puede reproducir archivos MP3/WMA que cumplan con las siguientes condiciones:
 - Velocidad de bits de MP3: 32 kbps — 320 kbps
 - Frecuencia de muestreo de MP3: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (para MPEG-1) 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (para MPEG-2)
 - Velocidad de bits de WMA: 32 kbps — 192 kbps
 - Formato del disco: ISO 9660 Level 1/ Level 2, Romeo, Joliet, nombre de archivo largo de Windows
- El número máximo de caracteres para los nombres de archivo/carpeta varía según el formato de disco usado (incluye extensión de 4 caracteres—<.mp3> o <.wma>).
 - ISO 9660 Level 1: hasta 12 caracteres
 - ISO 9660 Level 2: hasta 31 caracteres
 - Romeo*: hasta 128 caracteres
 - Joliet*: hasta 64 caracteres
 - Nombre de archivo largo de Windows*: hasta 128 caracteres
- * La cifra entre paréntesis corresponde al número máximo de caracteres para los nombres de archivo/carpeta en el caso de que el número total de archivos y carpetas sea de 271 o más.
- Esta unidad puede reconocer un total de 512 archivos, 200 carpetas, y 8 niveles de jerarquías.

- Este receptor puede reproducir archivos grabados en VBR (velocidad variable de bits). Los archivos grabados en VBR presentan una discrepancia en la visualización del tiempo transcurrido, y no muestran el tiempo transcurrido real. Especialmente, esta diferencia se hace evidente después de realizar la función de búsqueda.
- Este receptor no puede reproducir los siguientes archivos:
 - Archivos MP3 codificados con formato MP3i y MP3 PRO.
 - Archivos MP3 codificados en un formato inapropiado.
 - Archivos MP3 codificados con Layer 1/2.
 - Archivos WMA codificados con formatos sin pérdida, profesional, y de voz.
 - Archivos WMA no basados en Windows Media® Audio.
 - Archivos formateados WMA protegidos contra copia por DRM.
 - Archivos que disponen de datos tales como AIFF, ATAC3, etc.
- La función de búsqueda funciona pero la velocidad de búsqueda no es constante.

■ Operaciones Bluetooth

General

- Absténgase de realizar actividades complicadas mientras conduce, como por ejemplo, marcar números, utilizar la guía telefónica, etc. Cuando tenga que realizar tales actividades, detenga el coche en un lugar seguro.
- Dependiendo de la versión Bluetooth del dispositivo, puede suceder que algunos dispositivos Bluetooth no se puedan conectar a esta unidad.
- Algunas operaciones e información en pantalla pueden diferir según el teléfono conectado.
- Esta unidad podría no funcionar con algunos dispositivos Bluetooth.
- Las condiciones de conexión pueden variar según las circunstancias.
- El dispositivo se desconecta al apagar la unidad.

Mensajes de advertencia para las operaciones Bluetooth

- **ERROR CNCT** (Error de conexión): El dispositivo está registrado pero ha fallado la conexión. Vuelva a conectar el dispositivo. (Consulte la página 11.)
- **ERROR**
Intente la operación otra vez. Si aparece "ERROR" otra vez, revise si el dispositivo admite la función que ha intentado realizar.

• PLEASE WAIT

La unidad se está preparando para usar la función Bluetooth. Si el mensaje no desaparece, apague y encienda la unidad y, a continuación, vuelva a conectar el dispositivo (o reinicie la unidad).

• PLS RESET

Reposicione la unidad e intente la operación otra vez. Si vuelve a aparecer "PLS RESET", consulte con su concesionario car audio JVC más cercano.

■ Recepción de HD Radio

- Numerosas emisoras de HD Radio también ofrecen más de un canal de programación. Este servicio recibe el nombre de "multicasting".
- Durante la búsqueda SSM, todas las emisoras, incluyendo las emisoras FM/AM convencionales, serán exploradas y almacenadas para la banda seleccionada.
- Para encontrar emisoras de HD Radio en su área, visite www.hdradio.com <<http://www.hdradio.com>>.

■ Radio satelital

- También puede conectar la radio SIRIUS PnP (Plug and Play) de JVC con el adaptador de radio SIRIUS KS-U100K de JVC (no suministrado) a la toma del cambiador de CD, situada en la parte trasera. Al apagar o encender el receptor, también se apaga o enciende la radio PnP de JVC. Sin embargo, no podrá controlarse desde este receptor.
- Para obtener más información sobre la radio satelital SIRIUS o para suscribirse, visite el sitio web <<http://www.sirius.com>>.
- Para la información más reciente sobre listados y programación de canales, o para suscribirse a la radio XM Satellite, visite <<http://www.xmradio.com>>.

■ iPod

- Se pueden controlar los siguientes tipos de iPods a través del adaptador de interfaz.
 - iPod con conector dock (3ra. generación)
 - iPod con rueda de clic (4ta. generación)
 - iPod mini
 - iPod photo

Continúa en la página siguiente

– iPod nano^{*1}

– iPod video (5ta. generación)^{*2}

^{*1} Asegúrese de conectar los audífonos al conectar el iPod nano al adaptador de interfaz; de lo contrario, no se escuchará sonido.

^{*2} No es posible visualizar los archivos de video en el menú "Videos" con el iPod conectado al adaptador de interfaz.

- Si el iPod no funciona correctamente, por favor actualice su software de iPod a la versión más reciente. Si desea información sobre cómo actualizar su iPod, visite <<http://www.apple.com>>.
- Al encender esta unidad, el iPod se carga a través de esta unidad.
- Mientras el iPod está conectado, se inhabilitarán todas las operaciones desde el iPod. Realice todas las operaciones desde esta unidad.
- La información de texto podría no visualizarse correctamente.
- Si la información de texto incluye más de 11 caracteres, será desplazada en la pantalla. Esta unidad puede visualizar hasta un máximo de 40 caracteres.

Nota:

Cuando opera un iPod, algunas operaciones pueden no funcionar correctamente o como se desea. En tal caso, visite el siguiente sitio web de JVC: <<http://www.jvc.co.jp/english/car/support/ks-pd100/index.html>>

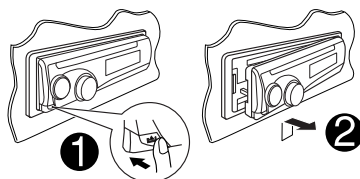
Asignación de título

- Cuando intente asignar títulos a más de 30 frecuencias de emisoras, aparecerá "NAME FULL". Antes de asignar, borre los títulos que no necesita.

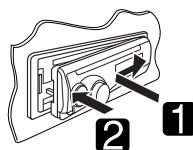
Configuraciones generales—PSM

- En algunos vehículos, puede suceder que el ajuste "AUTO" para "DIMMER" no se efectúe correctamente, especialmente en aquellos que disponen de un control giratorio para la atenuación de luz. En este caso, cambie el ajuste "DIMMER" a cualquier otra opción distinta de "AUTO".
- Si usted cambia la configuración "AMP GAIN" de "HIGH POWER" a "LOW POWER" mientras el nivel de volumen está ajustado a más de "VOLUME 30", el receptor cambiará automáticamente el nivel de volumen a "VOLUME 30".

Desmontaje del panel de control



Fijación del panel de control



- Microsoft y Windows Media son marcas registradas o bien marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.
- La marca Bluetooth y sus logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de los mismos por Victor Company of Japan, Limited (JVC) se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son de sus respectivos propietarios.
- HD Radio™ y el logo HD Radio Ready son marcas comerciales propiedad de iBiquity Digital Corp.
- "SIRIUS" y el logo del perro de SIRIUS son marcas comerciales registradas de SIRIUS Satellite Radio Inc.
- XM y los logos correspondientes son marcas comerciales registradas de XM Satellite Radio Inc.
- "SAT Radio", el logo de SAT Radio y todas las demás marcas relacionadas son marcas comerciales de SIRIUS Satellite Radio Inc. y de XM Satellite Radio, Inc.
- iPod es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE.UU. y otros países.

Localización de averías

Lo que aparenta ser una avería podría resolverse fácilmente. Verifique los siguientes puntos antes de llamar al centro de servicio.

	Síntomas	Soluciones/Causas
General	<ul style="list-style-type: none"> No se puede escuchar el sonido a través de los altavoces. 	<ul style="list-style-type: none"> Ajuste el volumen al nivel óptimo. Inspeccione los cables y las conexiones.
	<ul style="list-style-type: none"> El receptor no funciona en absoluto. 	Reinicie el receptor (consulte la página 3).
FM/AM	<ul style="list-style-type: none"> El preajuste automático SSM no funciona. 	Almacene manualmente las emisoras.
	<ul style="list-style-type: none"> Ruidos estáticos mientras se escucha la radio. 	Conecte firmemente la antena.
Reproducción del disco	<ul style="list-style-type: none"> No se puede reproducir el disco. 	Inserte correctamente el disco.
	<ul style="list-style-type: none"> No se puede reproducir el CD-R/CD-RW. 	<ul style="list-style-type: none"> Inserte un CD-R/CD-RW finalizado.
	<ul style="list-style-type: none"> No se pueden saltar las pistas del CD-R/CD-RW. 	<ul style="list-style-type: none"> Finalice el CD-R/CD-RW con el componente utilizado para la grabación.
	<ul style="list-style-type: none"> No es posible reproducir ni expulsar el disco. 	<ul style="list-style-type: none"> Desbloquee el disco (consulte la página 9). Efectúe la expulsión forzada del disco (consulte la página 3).
	<ul style="list-style-type: none"> Algunas veces el sonido del disco se interrumpe. 	<ul style="list-style-type: none"> Detenga la reproducción mientras conduce por caminos accidentados. Cambie el disco. Inspeccione los cables y las conexiones.
	<ul style="list-style-type: none"> Aparece "NO DISC" en la pantalla. 	Inserte un disco reproducible en la ranura de carga.
Reproducción de MP3/WMA	<ul style="list-style-type: none"> "PLEASE" y "EJECT" aparecen alternativamente en la pantalla. 	Esto sucede a veces debido a recalentamiento. Expulse el disco o cambie a otra fuente de reproducción.
	<ul style="list-style-type: none"> No se puede reproducir el disco. 	<ul style="list-style-type: none"> Utilice un disco con pistas MP3/WMA grabadas en un formato compatible con ISO 9660 Nivel 1, Nivel 2, Romeo o Joliet. Añada el código de extensión <.mp3> o <.wma> a los nombres de archivos.
	<ul style="list-style-type: none"> Se generan ruidos. 	Salte a otra pista o cambie el disco. (No añada el código de extensión <.mp3> o <.wma> a pistas que no sean MP3 o WMA).
	<ul style="list-style-type: none"> Se requiere mayor tiempo de lectura ("READING" permanece parpadeando en la pantalla). 	No utilice demasiados niveles de jerarquías y carpetas.

Continúa en la página siguiente

	Síntomas	Soluciones/Causas
Reproducción de MP3/WMA	<ul style="list-style-type: none"> Las pistas no se reproducen en el orden de reproducción intentado por usted. 	Se ha determinado el orden de reproducción durante la grabación de los archivos.
	<ul style="list-style-type: none"> El tiempo de reproducción transcurrido no es correcto. 	Esto sucede a veces durante la reproducción. Esto depende de cómo fueron grabadas las pistas en el disco.
	<ul style="list-style-type: none"> No se visualizan los caracteres correctos (por ej.: nombre del álbum). 	Esta unidad sólo puede visualizar letras (mayúsculas), números, y un número limitado de símbolos.
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> Esta unidad no puede detectarse mediante el dispositivo Bluetooth. 	<ul style="list-style-type: none"> Vuelva a efectuar la búsqueda desde el dispositivo Bluetooth. Reinicie la unidad. Cuando aparezca "WAIT PAIR" en la pantalla, vuelva a efectuar la búsqueda desde el dispositivo Bluetooth.
	<ul style="list-style-type: none"> La unidad no puede realizar apareamiento con el dispositivo Bluetooth. 	Ingrese el mismo código PIN para la unidad y el dispositivo objetivo.
	<ul style="list-style-type: none"> La calidad del sonido telefónico es mala. 	<ul style="list-style-type: none"> Reduzca la distancia entre la unidad y el teléfono celular Bluetooth. Mueva el coche a un lugar donde pueda mejorar la recepción de la señal.
	<ul style="list-style-type: none"> El sonido se interrumpe o salta durante la reproducción de un reproductor de audio Bluetooth. 	<ul style="list-style-type: none"> Reduzca la distancia entre el receptor y el reproductor de audio Bluetooth. Desconecte el dispositivo conectado para "PHONE". Apague la unidad y vuélvala a encender. (Cuando aun así el sonido no se restablezca), vuelva a conectar el reproductor.
	<ul style="list-style-type: none"> No puede controlarse el reproductor de audio conectado. 	<ul style="list-style-type: none"> Revise si el reproductor de audio conectado es compatible con AVRCP (Perfil de control remoto de audio vídeo). (Las operaciones dependen del reproductor de audio conectado). Desconecte y vuelva a conectar el reproductor Bluetooth.
	<ul style="list-style-type: none"> La unidad no responde cuando intento copiar la guía telefónica a la unidad. 	Tal vez está intentado copiar las mismas entradas (que las almacenadas) en la unidad. Pulse ▲ para salir.

	Síntomas	Soluciones/Causas
Recepción de HD Radio	<ul style="list-style-type: none"> La calidad del sonido cambia cuando se reciben emisoras HD Radio. 	Fije el modo de recepción en "DIGITAL" o "ANALOG" (consulte la página 15).
	<ul style="list-style-type: none"> El sonido no se escucha. 	<ul style="list-style-type: none"> Se selecciona "ANALOG" cuando se reciben todas las transmisiones digitales de una emisora HD Radio. Seleccione "DIGITAL" o "AUTO" (consulte la página 15). Se selecciona "DIGITAL" cuando se reciben señales digitales débiles o una emisión de radio convencional. Seleccione "ANALOG" o "AUTO" (consulte la página 15).
	<ul style="list-style-type: none"> Aparece "RESET 8" en la pantalla. 	Vuelva a conectar esta unidad y el sintonizador HD Radio correctamente, a continuación, reajuste la unidad.
Cambiador de CD	<ul style="list-style-type: none"> Aparece "NO DISC" en la pantalla. 	Inserte el disco en el cargador.
	<ul style="list-style-type: none"> Aparece "NO MAGAZINE" en la pantalla. 	Inserte el cargador.
	<ul style="list-style-type: none"> Aparece "RESET 8" en la pantalla. 	Conecte correctamente este receptor y el cambiador de CD y pulse el botón de reinicialización del cambiador de CD.
	<ul style="list-style-type: none"> Aparece "RESET 1" – "RESET 7" en la pantalla. 	Pulse el botón de reinicialización del cambiador de CD.
	<ul style="list-style-type: none"> El cambiador de CD no funciona en absoluto. 	Reinicie el receptor (consulte la página 3).
Radio satelital	<ul style="list-style-type: none"> El texto "CALL 1-888-539-SIRIUS TO SUBSCRIBE" (llame al 1-888-539-SIRIUS para suscribirse) se desplaza por la pantalla mientras escucha la radio SIRIUS. 	Se inicia la suscripción a la radio satelital SIRIUS (consulte la página 17).
	<ul style="list-style-type: none"> El sonido no se escucha. Aparece "UPDATING" en la pantalla. 	El receptor está actualizando la información de canal y tarda algunos minutos en finalizar.
	<ul style="list-style-type: none"> El texto "NO SIGNAL" se desplaza o "NO SIGNAL" aparece en la pantalla. 	Muévase hacia un área donde las señales sean más fuertes.
	<ul style="list-style-type: none"> El texto "NO ANTENNA" se desplaza o "ANTENNA" aparece en la pantalla. 	Conecte firmemente la antena.
	<ul style="list-style-type: none"> Aparece "NO CHANNEL" en la pantalla durante unos 5 segundos y, a continuación, vuelve a aparecer la visualización anterior mientras se escucha la radio satelital SIRIUS. 	No hay transmisión en el canal seleccionado. Seleccione otro canal o continúe escuchando el canal anterior.

	Síntomas	Soluciones/Causas
Radio satelital	<ul style="list-style-type: none"> • “NO (information)”* (sin información) se desplaza por la pantalla mientras escucha la radio satelital SIRIUS. • La señal “-----” aparece en la pantalla mientras escucha la radio satelital XM. 	No hay información de texto para el canal seleccionado.
	<ul style="list-style-type: none"> • La señal “-----” aparece en la pantalla durante 2 segundos y después vuelve al canal anterior mientras escucha la radio satelital XM. 	El canal seleccionado ya no está disponible o no está autorizado. Seleccione otro canal o continúe escuchando el canal anterior.
	<ul style="list-style-type: none"> • La señal “OFF AIR” aparece en la pantalla mientras escucha la radio satelital XM. 	El canal seleccionado no está emitiendo en ese momento. Seleccione otro canal o continúe escuchando el canal anterior.
	<ul style="list-style-type: none"> • La señal “LOADING” aparece en la pantalla mientras escucha la radio satelital XM. 	El receptor está cargando la información del canal y el audio. La información de texto no está disponible temporalmente.
	<ul style="list-style-type: none"> • Aparece “RESET 8” en la pantalla. • La radio satelital no funciona. 	Vuelva a conectar correctamente esta unidad y la radio por satélite y, a continuación, reinicie la unidad.
iPod	<ul style="list-style-type: none"> • El iPod no se enciende o no funciona. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique el cable de conexión y su conexión. • Actualice la versión de firmware. • Cargue la pila.
	<ul style="list-style-type: none"> • El sonido está distorsionado. 	Desactive el ecualizador en esta unidad o en el iPod.
	<ul style="list-style-type: none"> • Aparece “NO IPOD” en la pantalla. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique el cable de conexión y su conexión. • Cargue la pila.
	<ul style="list-style-type: none"> • La reproducción se detiene. 	Los auriculares están desconectados durante la reproducción. Vuelva a iniciar la operación de reproducción (consulte la página 19).
	<ul style="list-style-type: none"> • No se escucha ningún sonido al conectar un iPod nano. 	<ul style="list-style-type: none"> • Desconecte los auriculares del iPod nano. • Actualice la versión de firmware del iPod nano.
	<ul style="list-style-type: none"> • Aparece “NO FILES” en la pantalla. 	No hay pistas almacenadas. Importe pistas al iPod.
	<ul style="list-style-type: none"> • Aparece “RESET 1” – “RESET 7” en la pantalla. 	Desconecte el adaptador tanto de la unidad como del iPod. Seguidamente, vuélvalo a conectar.
	<ul style="list-style-type: none"> • Aparece “RESET 8” en la pantalla. 	Verifique la conexión entre el adaptador y esta unidad.
	<ul style="list-style-type: none"> • Los controles del iPod no funcionarán después de desconectarlo de esta unidad. 	Reinicie el iPod.

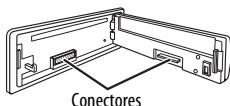
* NO CATEGORY, NO ARTIST, NO COMPOSER y NO SONG/PROGRAM.

Mantenimiento

■ Cómo limpiar los conectores

Un desmontaje frecuente producirá el deterioro de los conectores.

Para reducir esta posibilidad al mínimo, limpie periódicamente los conectores con un palillo de algodón, teniendo cuidado de no dañar los conectores.



■ Condensación de humedad

Podría condensarse humedad en el lente del interior de la unidad, en los siguientes casos:

- Después de encender el calefactor del automóvil.
- Si hay mucha humedad en el habitáculo.

Si se produce condensación, la unidad podría no funcionar correctamente. En este caso, saque el disco y deje el receptor encendido durante algunas horas hasta que se evapore la humedad.

■ Cómo manejar los discos

Cuando saque un disco de su estuche, presione el sujetador central del estuche y extraiga el disco hacia arriba, agarrándolo por los bordes.



- Siempre sujete el disco por sus bordes. No toque la superficie de grabación.

Cuando guarde un disco en su estuche, insértelo suavemente alrededor del sujetador central (con la superficie impresa hacia arriba).

- Asegúrese de guardar los discos en sus estuches después del uso.

■ Para mantener los discos limpios

Un disco sucio podría no reproducirse correctamente.

Si se llegara a ensuciar un disco, límpielo con un lienzo suave, en línea recta desde el centro hacia el borde.



- No utilice ningún tipo de solvente (por ejemplo, limpiador de discos convencional, pulverizadores, diluyente, bencina, etc.) para limpiar los discos.

■ Para reproducir discos nuevos

Los discos nuevos podrían presentar ciertas irregularidades en sus bordes interior y exterior. Si intenta utilizar un disco en tales condiciones, el receptor podría rechazar el disco.



Para eliminar estos puntos ásperos, frote los bordes con un lápiz o bolígrafo, etc.

No utilice los siguientes discos:

CD simple—disco de 8 cm (3-3/16 pulgada)



Disco alabeado



Pegatinas y restos de pegatina



Rótulo autoadhesivo




Forma irregular



Especificaciones

SECCIÓN DEL AMPLIFICADOR DE AUDIO

Salida de potencia:	20 W RMS × 4 canales a 4 Ω y ≤ 1% THD+N	
Relación señal a ruido:	80 dBA (referencia: 1 W en 4 Ω)	
Impedancia de carga:		4 Ω (tolerancia de 4 Ω a 8 Ω)
Gama de control de tono:	Graves:	±12 dB (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz)
	Rango medio:	±12 dB (500 Hz, 1,0 kHz, 1,5 kHz, 2,5 kHz)
	Agudos:	±12 dB (10,0 kHz, 12,5 kHz, 15,0 kHz, 17,5 kHz)
	Q:	Graves: Q1,0, Q1,25, Q 1,5, Q2,0 Rango medio: Q0,5, Q0,75, Q1,0, Q1,25
Respuesta de frecuencias:		40 Hz a 20 000 Hz
Nivel/impedancia salida línea:		2,5 V /20 kΩ de carga (plena escala)
Nivel/impedancia salida subwoofer:		2,5 V /20 kΩ de carga (plena escala)
Impedancia de salida:		1 kΩ
Otro terminal:		Jack del cambiador de CD, Toma de entrada AUX (auxiliar), Entrada de antena

SECCIÓN DEL SINTONIZADOR

Gama de frecuencias:	FM:	con el intervalo entre canales ajustado a 100 kHz o 200 kHz:	87,5 MHz a 107,9 MHz
		con el intervalo entre canales ajustado a 50 kHz:	87,5 MHz a 108,0 MHz
	AM:	con el intervalo entre canales ajustado a 10 kHz:	530 kHz a 1 710 kHz
		con el intervalo entre canales ajustado a 9 kHz:	531 kHz a 1 602 kHz
Sintonizador de FM:	Sensibilidad útil:		11,3 dBf (1,0 μV/75 Ω)
	50 dB Sensibilidad de silenciamiento:		16,3 dBf (1,8 μV/75 Ω)
	Selectividad de canal alternativo (400 kHz):		65 dB
	Respuesta de frecuencias:		40 Hz a 15 000 Hz
	Separación estereofónica:		35 dB
Sintonizador de AM:	Sensibilidad:		20 μV
	Selectividad:		35 dB

SECCIÓN DEL REPRODUCTOR DE CD	
Tipo:	Reproductor de discos compactos
Sistema de detección de señal:	Captóptico sin contacto (láser semiconductor)
Número de canales:	2 canales (estereofónicos)
Respuesta de frecuencias:	5 Hz a 20 000 Hz
Gama dinámica:	96 dB
Relación señal a ruido:	98 dB
Lloro y trémolo:	Inferior al límite medible
Formato de decodificación MP3: (MPEG1/2 Audio Layer 3)	Máx. velocidad de bits: 320 kbps
Formato de decodificación WMA (Windows Media® Audio):	Máx. velocidad de bits: 192 kbps

BLUETOOTH	
Versión:	Bluetooth 1,2 certified
Clase de potencia:	Radio Clase 2 (distancia posible 10 m)
Área de servicio:	10 m
Perfil:	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3

GENERAL	
Requisitos de potencia:	Voltaje de funcionamiento: 14,4 V CC (tolerancia de 11 V a 16 V)
Sistema de puesta a tierra:	Negativo a masa
Temperatura de funcionamiento admisible:	0°C a +40°C (32°F a 104°F)
Dimensiones (An × Al × Pr): (aprox.)	Tamaño de instalación: 182 mm × 52 mm × 160 mm (7-3/16 pulgada × 2-1/16 pulgada × 6-5/16 pulgada)
	Tamaño del panel: 188 mm × 58 mm × 6 mm (7-7/16 pulgada × 2-5/16 pulgada × 1/4 pulgada)
Peso:	1,3 kg (2,9 lbs) (excluyendo accesorios)

El diseño y las especificaciones se encuentran sujetos a cambios sin previo aviso.

Si necesita un kit para su automóvil, consulte su directorio telefónico para buscar la tienda especializada en car audio más cercana.

Merci pour avoir acheté un produit JVC.

Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil afin de bien comprendre son fonctionnement et d'obtenir les meilleures performances possibles.

Précautions:

Tout changement ou modification non approuvé par JVC peut annuler l'autorité de l'utilisateur d'utiliser l'appareil.

IMPORTANT POUR PRODUITS LASER

1. PRODUIT LASER CLASSE 1
2. **ATTENTION:** N'ouvrez pas le couvercle supérieur. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de l'appareil; confiez toute réparation à un personnel qualifié.
3. **ATTENTION:** (Pour les Etats-Unis) Radiation laser de classe II visibles et/ou invisible si l'appareil est ouvert. Ne regardez pas le rayon.
(Pour le Canada) Rayonnement laser visible et/ou invisible de classe 1 M une fois ouvert. Ne pas regarder directement avec des instruments optiques.
4. REPRODUCTION DE L'ÉTIQUETTE: ÉTIQUETTE DE PRÉCAUTION PLACÉE À L'EXTÉRIEUR DE L'APPAREIL.

CAUTION	ATTENTION	AVISO	WARNING	注意	CAUTION
VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENG)	RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRA)	RADIACIÓN LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTÁ ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL ÓPTICO. (SPA)	SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	ここを覗くと有害視 光が/またはは不可視 レーザー放射が 出ます。 光学顕微鏡で直接 見ないでください。 (JPN)	VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FIA 21 CFR (ENG)



[Union européenne seulement]

Avertissement:

Si vous souhaitez opérer l'appareil pendant que vous conduisez, assurez-vous de bien regarder autour de vous afin de ne pas causer un accident de la circulation.

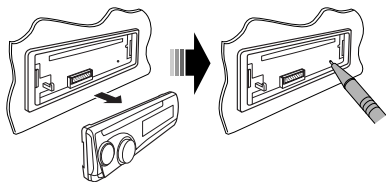
Pour sécurité...

- N'augmentez pas trop le volume car cela bloquerait les sons de l'extérieur rendant la conduite dangereuse.
- Arrêtez la voiture avant de réaliser toute opération compliquée.

Température à l'intérieur de la voiture...

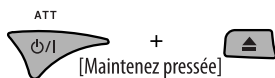
Si votre voiture est restée garée pendant longtemps dans un climat chaud ou froid, attendez que la température à l'intérieur de la voiture redevienne normale avant d'utiliser l'appareil.

■ Comment réinitialiser votre appareil



- Vous aj ustements pré réglés sont aussi effacés (sauf le périphérique Bluetooth enregistré, voir pages 10 et 11).

■ Comment forcer l'éjection d'un disque



- Faites attention de ne pas faire tomber le disque quand il est éjecté.
- Si cela ne fonctionne pas, essayez de réinitialiser l'autoradio.

■ Comment utiliser la touche M MODE

Si vous appuyez sur M MODE, l'autoradio entre en mode de fonction, et les touches numériques et les touches ▲/▼ fonctionnent comme touches de fonction.

Ex.: Quand la touche numérique 2 fonctionne comme touche MO (monophonique).



Pour utiliser ces touches pour leurs fonctions d'origine, appuyez de nouveau sur M MODE.

- Attendre environ 5 secondes sans appuyer sur aucune de ces touches annule automatiquement le mode de fonction.

Précautions sur le réglage du volume:

Les disques produisent très peu de bruit par rapport aux autres sources. Réduisez le volume avant de reproduire un disque afin d'éviter d'endommager les enceintes par la soudaine augmentation du niveau de sortie.

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTIONS

Préparation.....	4
------------------	---

FONCTIONNEMENT

Opérations de base	5
• Utilisation du panneau de commande	5
• Utilisation de la télécommande (RM-RK50)	6
Écoute de la radio.....	8
Opérations des disques	9
Utilisation d'appareil Bluetooth ®	10
• Utilisation d'un téléphone portable Bluetooth.....	12
• Utilisation d'un lecteur audio Bluetooth	14

APPAREILS EXTÉRIEURS

Écoute d'une émission HD Radio™	15
Écoute du changeur de CD.....	16
Écoute de la radio satellite	17
Écoute de iPod	19
Écoute d'un autre appareil extérieur	20

RÉGLAGES

Sélection d'un mode sonore pré réglé.....	21
Réglages généraux—PSM	23
Réglages Bluetooth.....	26
Affectation d'un titre.....	27

RÉFÉRENCES





Pour en savoir plus à propos de cet autoradio.....	27
Guide de dépannage	31
Entretien	35
Spécifications.....	36


Pour détacher/attacher le panneau de commande, voir page 30.

Préparation

■ Annulez la démonstration des affichages et réglez l'horloge

- Référez-vous aussi à la page 23.

1		Mise sous tension de l'appareil.
2	 [Maintenez pressée]	Accédez aux réglages PSM.
3	 [Tournez]	Annulez de la démonstration des affichages Choisissez "DEMO", puis "DEMO OFF". Réglez l'horloge Choisissez "CLOCK HOUR", puis ajustez les heures. Choisissez "CLOCK MIN" (minutes), puis ajustez les minutes.
4		Terminez la procédure.

	Quand l'appareil est hors tension: Vérifiez l'heure actuelle Quand l'appareil est sous tension: Change l'information d'affichage de la source actuelle.
FM/AM	Fréquence → Horloge → Nom de la station*1 → (retour au début)
CD/CD-CH	CD Audio/CD Text: Numéro de la plage actuelle avec la durée de lecture écoulée → Numéro de la plage actuelle avec l'horloge → Titre du disque/interprète*2 → Titre de la plage*2 → (retour au début) MP3/WMA: Numéro de la plage actuelle avec la durée de lecture écoulée → Numéro de la plage actuelle avec l'horloge → Nom de l'album/Interprète (nom du dossier)*3 → Titre de la plage (nom de fichier)*3 → (retour au début)
BLUETOOTH	Numéro de la plage actuelle avec la durée de lecture écoulée → Numéro de la plage actuelle avec l'horloge → Nom de l'album/Interprète → Titre de la plage → (retour au début)
HD RADIO	Horloge → Signe d'appel*4 → Fréquence → Titre/artiste/nom d'album du segment actuel*5 → (retour au début)
SIRIUS/XM	Horloge → Nom de la catégorie → Nom du canal → Nom de l'artiste → Nom du compositeur*6 → Nom de la chanson/programme/titre → (retour au début)
IPOD	Nom du dossier → Nom de la plage → Numéro de la plage actuelle avec la durée de lecture écoulée → Numéro de la plage actuelle avec l'horloge → (retour au début)

*1 Si aucun titre n'est affecté à une station, "NO NAME" apparaît. Pour affecter un titre à une station, référez-vous à la page 27.

*2 Si le disque actuel est un CD audio, "NO NAME" apparaît.

*3 Si un fichier MP3/WMA n'a pas de balise d'information ou si "TAG DISPLAY" est réglé sur "TAG OFF" (voir page 25), le nom du dossier et le nom du fichier apparaissent.

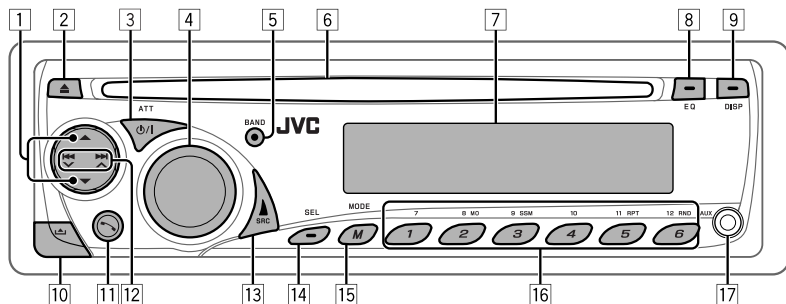
*4 "****-FM" ou "*****" apparaît quand aucun signe d'appel est reçu.

*5 "NO TEXT" apparaît quand aucun texte n'est reçu.

*6 Uniquement pour la radio satellite SIRIUS.

Opérations de base

Utilisation du panneau de commande



- 1 • **FM/AM**: Sélection d'une station préréglée.
- **HD RADIO**: Sélection du canal.
- **SIRIUS/XM**: Sélection de la catégorie.
- **CD/CD-CH**: Sélection d'un dossier.
- **IPOD**: Accès au menu principal/Pause de la lecture/Confirmation de votre choix.
- 2 Éjection d'un disque.
- 3 • Mise sous tension de l'appareil.
- Mise hors tension de l'appareil [Maintenez pressée].
- Atténuation du son (si l'appareil est sous tension).
- 4 Réglage du volume [Tournez].
- 5 • **FM/AM**: Sélection de la bande.
- **BLUETOOTH (AUDIO)**: Démarrez la lecture
- 6 Fente d'insertion
- 7 Fenêtre d'affichage
- 8 Sélection du mode sonore.
- 9 Changement de l'information sur l'affichage.
- 10 Retrait du panneau.
- 11 • Affichez le menu Bluetooth
- Affiche le dernier numéro appelé [maintenez pressée].
- 12 • **FM/AM/HD RADIO/SIRIUS/XM**: Recherche d'une station/canal
- **CD/CD-CH/IPOD**: Sélection d'une plage.
- **BLUETOOTH (AUDIO)**: Saut vers l'arrière/saut vers l'avant.
- 13 Choisissez la source.
FM/AM*1 → **SIRIUS***2/**XM***2 → **CD***2
 → **CD-CH***2/**IPOD***2 (ou **EXT INPUT**) →
BLUETOOTH → **AUX IN** → (retour au début)
- 14 • Ajustement du mode sonore.
- Accédez aux réglages PSM [Maintenez pressée].
- 15 • Accès au mode de fonction.
 Appuyez sur **M MODE**, puis sur une des touches suivantes (avant 5 secondes)...
MO : Mise en/hors service de la réception monophonique.
SSM : Préréglage automatique des stations [Maintenez pressée].
RPT : Sélection de la lecture répétée.
RND : Sélection de la lecture aléatoire.
 ▲/▼ : Sauter 10 pages.
- Activez Voice Dialing [Maintenez pressée].
- 16 • **FM/AM/HD RADIO/SIRIUS/XM**: Sélection d'une station/canal préréglé
- **CD/CD-CH**: Choisissez un dossier/plage/disque (pour le changeur de CD).
- **BLUETOOTH (PHONE)**: Compose un numéro de téléphone préréglé*3.
- 17 Prise d'entrée AUX (auxiliaire)

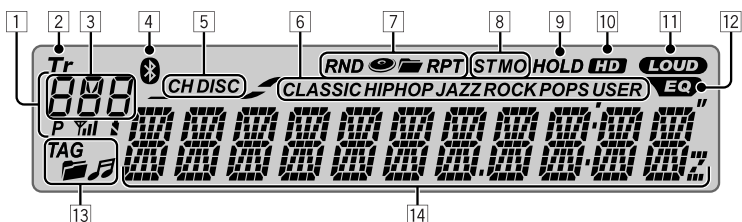
*1 Quand le tuner HD Radio est connecté le tuner intégré de cet appareil est mis hors service. Pour écouter une émission HD Radio, référez-vous à "Écoute de la radio" à la page 8. Pour plus de détails, voir page 15.

*2 Vous ne pouvez pas choisir ces sources si elles ne sont pas prêtes ou connectées.

*3 Pour mémoriser un numéro de téléphone préréglé, voir page 14.

Suite à la page suivante

Fenêtre d'affichage

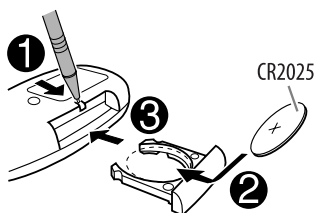


- 1 État du périphérique Bluetooth
(Numéro du périphérique, [1 – 5]; puissance du signal, [0 – 3]*; indication de batterie, [0 – 3]*)
* Plus le numéro augmente, plus la puissance du signal/niveau de la batterie devient fort.
- 2 Indicateur Tr (page)
- 3 Affichage de la source / Numéro de plage / Numéro de dossier / Indicateur de compte à rebours
- 4 Indicateur Bluetooth
- 5 Indicateurs de source de lecture—CH (changeur de CD), DISC
- 6 Indicateurs de mode sonore (iEQ: égaliseur intelligent)—CLASSIC, HIP HOP, JAZZ, ROCK, POPS, USER
- 7 Indicateurs de mode de lecture / indicateurs d'option—RND (aléatoire), (disque), (dossier), RPT (répétition)
- 8 Indicateurs de réception du tuner—ST (stéréo), MO (monophonique)
- 9 Indicateur HOLD
- 10 Indicateur HD (HD Radio)
- 11 Indicateur LOUD (loudness)
- 12 Indicateur EQ (égaliseur)
- 13 Indicateurs d'informations du disque—TAG (balise d'information), (dossier), (page/fichier)
- 14 Affichage principal

FRANÇAIS

Utilisation de la télécommande (RM-RK50)

Mise en place de la pile-bouton au lithium (CR2025)

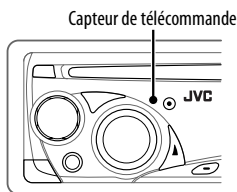


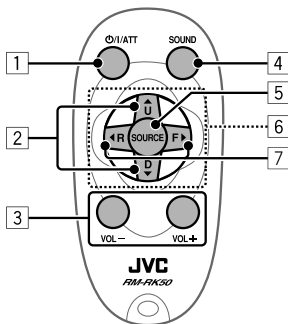
Pour Californie des États-Unis seulement:
Cet appareil contient une pile-bouton CR au lithium qui contient du perchlorate—une manipulation spéciale peut être requise.

Voir www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Avant d'utiliser la télécommande:

- Dirigez la télécommande directement sur le capteur de télécommande de autoradio.
- N'EXPOSEZ PAS le capteur de télécommande à une forte lumière (lumière directe du soleil ou éclairage artificiel).







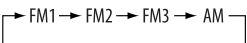

- 1 • Appuyez brièvement sur cette touche pour mettre l'appareil sous tension ou atténuer le son si l'appareil est déjà sous tension.
 - Maintenez cette touche pressée pour mettre l'appareil hors tension.
 - 2 • Changez les bandes FM/AM avec ▲ U.
 - Changez les stations préréglées avec D ▼.
 - Change le dossier du support MP3/WMA.
 - Lors de la lecture d'un disque MP3 sur un changeur de CD compatible MP3:
 - Change le disque si la touche est pressée brièvement.
 - Change le dossier si la touche est maintenue pressée.
 - Lors de l'écoute de la radio satellite (SIRIUS ou XM):
 - Change les catégories.
 - Lors de l'écoute d'un iPod Apple:
 - Faites une pause ou reprenez la lecture avec D ▼.
 - Quittez le menu principal avec ▲ U.
- (Maintenant, ▲ U/D ▼/◀ R/F ▶ fonctionnent comme touches de sélection de menu.)*
- * ▲ U : Retourne au menu précédent.
D ▼ : Valide la sélection.
- 3 Ajuste le niveau de volume.
 - 4 Choisit les modes sonores préréglés (iEQ: égaliseur intelligent).
 - 5 Choisit la source.
 - 6 Pour les téléphones portables Bluetooth:
 - Appuyez brièvement pour répondre à un appel.
 - Maintenez pressée pour refuser l'appel.

- 7 • Recherche les stations si pressées brièvement.
- Avance ou recule rapidement la plage si les touches sont maintenues pressées.
- Appuyez brièvement sur les touches pour changer.
- Pendant l'écoute de la radio satellite:
 - Change les canaux si les touches sont pressées brièvement.
 - Change les canaux rapidement si les touches sont maintenues pressées.
- Lors de l'écoute d'un iPod (en mode de sélection de menu):
 - Appuyez brièvement sur la touche pour choisir un élément. (Puis, appuyez sur D ▼ pour valider le choix).
 - Maintenez pressée la touche pour sauter 10 éléments en même temps.
- Saut vers l'arrière/saut vers l'avant pour Audio Bluetooth.

Avertissement (pour éviter tout accident et tout dommage):

- N'installez pas une autre pile qu'une CR2025 ou son équivalent.
- Ne laissez pas la télécommande dans un endroit (tel que le tableau de bord) exposé à la lumière directe du soleil pendant longtemps.
- Rangez la pile dans un endroit hors d'atteinte des enfants.
- Ne rechargez pas, ne court-circuitez pas, ne chauffez pas la pile ni ne la jeter dans un feu.
- Ne laissez pas la pile avec d'autres objets métalliques.
- Ne piquez pas la pile avec des ciseaux ou d'autres objets similaires.
- Enveloppez la pile de ruban isolant avant de la mettre au rebut ou de la ranger.

Écoute de la radio

1		Choisissez "FM/AM".
2		Sélection de la bande. 
3		Recherchez la station que vous souhaitez écouter—Recherche automatique. Recherche manuelle: Maintenez pressée une des touches jusqu'à ce que "M" clignote sur l'affichage, puis appuyez répétitivement sur la touche. • Lors de la réception d'une émission FM stéréo de signal suffisamment fort, "ST" s'allume sur l'affichage.

■ Quand une émission FM stéréo est difficile à recevoir



La réception est améliorée, mais l'effet stéréo est perdu.
 • "MO" s'allume sur l'affichage.

Pour rétablir l'effet stéréo, répétez la même procédure. "MONO OFF" apparaît et "MO" s'éteint.


■ Préréglage automatique des stations FM—SSM (Mémorisation automatique séquentielle des stations puissantes)

Vous pouvez prérégler six stations maximum pour chaque bande.

1 Lors de l'écoute d'une station FM...



2




Les stations FM locale avec les signaux les plus forts sont recherchées et mémorisées automatiquement dans la bande FM choisie.

• Si un tuner HD Radio est connecté, vous pouvez aussi rechercher et mémoriser les stations AM automatiquement.

■ Préréglage manuel

Ex.: Mémorisation de la station FM de fréquence 92.50MHz sur le numéro de préréglage 4 de la bande FM1.

1





2



92.50MHz

3



P4

Le numéro de préréglage clignote un instant.

Pour écouter une station préréglée

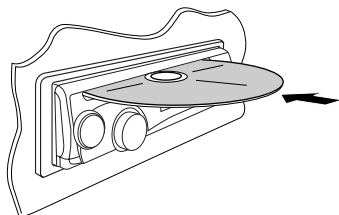


ou



Opérations des disques

Toutes les plages sont reproduites répétitivement jusqu'à ce que vous changiez la source ou éjectiez le disque.



Pour arrêter la lecture et éjecter le disque



- Appuyez sur SRC pour écouter une autre source de lecture.

Interdiction de l'éjection du disque



Pour annuler l'interdiction, répétez la même procédure.

Appuyer ou (maintenir pressées) les touches suivantes vous permet de...

	[Appuyez sur la touche] Sélection d'une plage [Maintenez pressée] Recherche rapide de plage vers l'arrière/vers l'avant
	MP3: Sélection d'un dossier
	Localisation d'un dossier particulier* ² (pour les disques MP3/WMA) ou une plage directe (Touches numériques) * ¹

*¹ Appuyez sur ces touches pour choisir un numéro de 1 à 6; maintenez pressées ces touches pour choisir un numéro de 7 à 12.

*² Il faut qu'un numéro de 2-chiffres soit affecté au début du nom des dossiers—01, 02, 03, etc.

Après avoir appuyé sur M MODE, appuyez sur les touches suivantes...

	Sauter 10 plages MP3/WMA: À l'intérieur du même dossier
	TRACK RPT: Répéter la plage actuelle FOLDER RPT: MP3: Répéter le dossier actuel
	FOLDER RND: MP3: Reproduire aléatoirement toutes les plages du dossier actuel, puis toutes les plages des dossiers suivants ALL RND: Reproduire aléatoirement toutes les plages

- Pour annuler la lecture répétée ou la lecture aléatoire, choisissez "RPT OFF" ou "RND OFF".

Utilisation d'appareil Bluetooth®



Bluetooth est une technologie de communication radio à courte distance pour les appareils portables tels que les téléphones portables, les ordinateurs portables, etc. Les appareils Bluetooth peuvent être connectés sans câble et communiquer les uns avec les autres.

- Référez-vous à la liste (comprise dans la boîte) pour voir les pays où vous pouvez utiliser la fonction Bluetooth®.

Profile Bluetooth

Cet appareil prend en charge les profils Bluetooth suivants:

- HFP (Hands-Free Profile—Profile mains libres) 1.5
- OPP (Object Push Profile—Profile de poussée d'objet) 1.1
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile—Profile de distribution audio avancé) 1.2
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile—Profile de télécommande audio/vidéo) 1.3

Caractéristiques

Vous pouvez commander les périphériques Bluetooth à travers cet appareil de la façon suivante:

- Réception d'un appel
- Pour faire un appel—à partir du répertoire téléphonique, à partir de l'historique des appels (Appels passés/Appels reçus), en composant le numéro, avec les numéros pré-réglés, par commande vocale.
- Vous informe de l'arrivée d'un message textuel
- Lecture d'un lecteur audio Bluetooth

Référez-vous aussi aux instructions fournies avec le périphérique Bluetooth.

■ Connexion d'un périphérique Bluetooth pour la première fois

Pairage et code PIN

Quand vous connecter un périphérique Bluetooth à l'appareil pour la première fois, faites les pairage entre l'appareil et le périphérique. Le pairage permet aux périphériques Bluetooth de communiquer entre eux. Pour réaliser le pairage, vous pouvez avoir besoin d'entrer le code PIN (numéro d'identification personnel) du périphérique Bluetooth que vous souhaitez connecter.

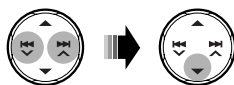
- Une fois que la connexion est établie, le périphérique reste enregistré dans cet appareil même si vous réinitialisez l'appareil. Un maximum de cinq appareils peuvent être enregistrés en tout.
- Un seul appareil pour Téléphone Bluetooth et un appareil pour Audio Bluetooth peuvent être connectés en même temps.
- Pour utiliser la fonction fonction Bluetooth, vous devez mettre en service la fonction Bluetooth du périphérique.

Préparation: Réglez l'appareil pour mettre en service la fonction Bluetooth.

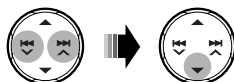
1 Pendant l'écoute d'une source...



2 Choisissez "DEVICE".



3 Choisissez "NEW PAIRING".



4 Entrez un code PIN (Numéro personnel d'identification) dans l'appareil.

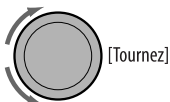
- Vous pouvez entrer n'importe quel nombre (entre 1 et 16 chiffres). [Réglage initial: 0000]

* Certains périphériques ont leur propre code PIN. Entrez le code PIN spécifié sur l'appareil.

- 1 Déplacez-vous à la position du chiffre suivant (ou précédent).



- 2 Choisissez un nombre.



- 3 Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que le code PIN soit entré complètement.
- 4 Vérifiez l'entrée.



5 Utilisez l'appareil cible Bluetooth (pendant que "WAIT PAIR" clignote sur l'écran).

Sur le périphérique à connecter, entrez le même code PIN que vous venez juste d'entrer sur cet appareil.

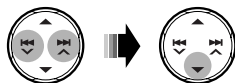
"PAIRING" clignote, puis "PAIRING OK" apparaît sur l'affichage quand la connexion est établie. Vous pouvez maintenant utiliser le périphérique via cet appareil.

Le périphérique reste enregistré même après que vous le déconnectez. Utilisez "CNNCT PHONE" ou "CNNCT AUDIO" (ou mettez en service "AUTO CNNCT") pour connecter le même périphérique la prochaine fois. (Référez-vous à ce qui suit et à la page 26.)

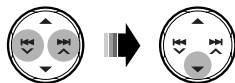
Suppression d'un appareil enregistré

Réalisez les étapes 1 et 2 de la page 10, puis...

- 1 Choisissez "DELETE PAIR".



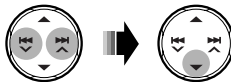
- 2 Choisissez le périphérique que vous souhaitez supprimer, puis choisissez "YES".



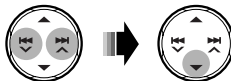
Connexion d'un périphérique enregistré (PHONE/AUDIO)

Réalisez les étapes 1 et 2 de la page 10, puis...

- 1 Choisissez "CNNCT PHONE" ou "CNNCT AUDIO".



- 2 Choisissez le périphérique souhaité.



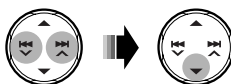
"CONNECTING" clignote, puis "CONNECTED" apparaît sur l'affichage quand le périphérique est connecté.

Vous régler l'appareil pour vous connecter automatiquement au périphérique Bluetooth quand l'autoradio est mis sous tension. (Référez-vous à "AUTO CNNCT" à la page 26.)

Déconnexion d'un périphérique (PHONE/AUDIO)





Réalisez les étapes 1 et 2 de la page 10, puis...

Choisissez "DISCN PHONE" ou "DISCN AUDIO".



"DISCONNECT" apparaît sur l'affichage.

Utilisation d'un téléphone portable Bluetooth



1		Établissez la connexion avec un périphérique. (Voir les pages 10 et 11).
2		Affichez le menu Bluetooth.
3	 → 	Choisissez "CALL", puis passez un appel ou faites des réglages en utilisant le menu "SETTINGS". (Référez-vous à ce qui suit et à la page 26.)

Quand un appel arrive....



La source change automatiquement sur "BLUETOOTH" puis "RCV CALL" (réception d'appel) et le numéro de téléphone apparaît alternativement.

Quand "AUTO ANSWER" est en service....



L'appareil répond automatiquement aux appels entrant, voir page 26.



- Quand "AUTO ANSWER" (réponse automatique) est hors service, appuyez sur n'importe quelle touche (sauf  / ATT et ) pour répondre à un appel entrant.
- Vous pouvez ajuster le niveau de volume du microphone (voir page 26).

Pour terminer un appel

Maintenez pressée n'importe quelle touche (sauf  / ATT et )

Pour répondre à un appel en attente

Si vous téléphone portable est muni d'une fonction de mise en attente des appels, vous pouvez mettre l'appel actuel en garde et répondre à l'appel en attente. Appuyez sur n'importe quelle touche (sauf  / ATT et )

- Pour rétablir un appel en garde, appuyez de nouveau sur n'importe quelle touche (sauf  / ATT et )
- Quand vous terminez un appel, vous pouvez prendre l'autre.

Quand un message textuel arrive....

Si le téléphone portable est compatible avec la notification des messages textuels via Bluetooth et que "MSG NOTICE" (notification de messages) est réglé sur "ON" (voir page 26), l'appareil sonne et "RCV MESSAGE" (message en cours de réception) apparaît sur l'affichage pour vous informer de l'arrivée d'un message.

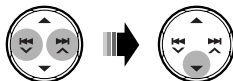
- Vous ne pouvez pas lire, modifier ou envoyer un message textuel via cet appareil.

Pour faire un appel

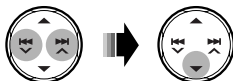
1 Pendant l'écoute d'une source...



2 Choisissez "CALL".



3 Choisissez une méthode pour faire un appel.

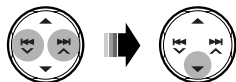


- **DIALED***: Affiche les numéros de téléphone que vous avez composés → passez à l'étape suivante.
- **RECEIVED***: Affiche les appels reçus → passez à l'étape suivante.

- **PHONEBOOK:** Affiche le premier nom/numéro de téléphone du répertoire téléphonique de l'appareil → passez à l'étape suivante pour transférer la mémoire du répertoire téléphonique, voir page 26.
- **PRESET:** Affiche la liste des numéros prééglés. → passez à l'étape suivante.
- **DIAL NUMBER:** Affiche l'écran d'entrée de numéro de téléphone → "Comment entrer un numéro de téléphone" (voir ci-après).
- **VOICE DIAL** (Uniquement quand le téléphone portable connecté possède un système de reconnaissance vocale): Dites le nom (mots enregistrés) que vous souhaitez appeler.

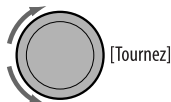
* S'affiche uniquement quand le numéro composé ou reçu est fait via cet appareil.

4 Choisissez le nom/numéro de téléphone que vous souhaitez appeler.



Comment entrer un numéro de téléphone

1 Choisissez un nombre.



2 Déplacez la position d'entrée.



3 Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que vous terminiez d'entrer le numéro.

4 Vérifiez l'entrée.

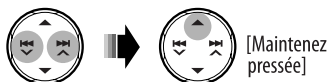


Pour supprimer les numéros de téléphone

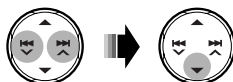
- Assurez-vous que le téléphone Bluetooth est connecté.

1 Affichez le numéro de téléphone que vous souhaitez supprimer en utilisant une des options "CALL".

2 Choisissez le numéro de téléphone (ou un nom).



3 Choisissez "DELETE" ou "DELETE ALL".



DELETE: Supprime le numéro de téléphone choisi.

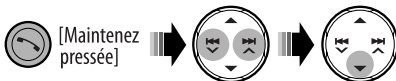
DELETE ALL: Supprime les numéros de téléphone choisis à l'étape 1.

- Pour annuler, appuyez sur ▲.

Opérations directes pour la recomposition / composition vocale

Vous pouvez utiliser les fonctions suivantes quelle que soit la source actuelle.

Pour recomposer un numéro



Pour mettre en service la composition vocale

Vous pouvez faire un appel avec votre voix.



Suite à la page suivante

Préréglage d'un numéro de téléphone

Vous pouvez prérégler un maximum de six numéros de téléphone.

- 1 Affichez le numéro de téléphone que vous souhaitez prérégler en utilisant une des options "CALL".
- 2 Choisissez un numéro de téléphone.



- 3 Choisissez un numéro de préréglage à mémoriser.



Pour appeler un numéro préréglé

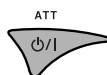
Pendant la lecture d'une source Bluetooth...



- Vous pouvez aussi appeler un numéro préréglé en utilisant "PRESET" dans les options "CALL" (voir page 13).

Commutation du support de conversation (l'appareil/téléphone portable)



Pendant une conversation téléphonique...






Puis, continuez votre conversation en utilisant l'autre support.

Utilisation d'un lecteur audio Bluetooth



- Les opérations et les indications de l'affichage diffèrent en fonction de leur disponibilité sur le lecteur audio connecté.

1		Choisissez "BLUETOOTH". <ul style="list-style-type: none"> Appuyer sur  permet d'afficher directement le menu Bluetooth.
2	—	Établissez la connexion avec un lecteur audio Bluetooth. Si la lecture ne démarre pas automatiquement, utilisez le lecteur audio Bluetooth pour démarrer la lecture.

	[Appuyez sur la touche] Saut vers l'arrière/saut vers l'avant [Maintenez pressée] Recherche vers l'arrière/ recherche vers l'avant.
	Choisissez un groupe/dossier
	Démarre/met en pause la lecture

- Référez-vous aussi aux pages 10 et 11 pour enregistrer/connecter/déconnecter/supprimer un périphérique enregistré.

Après avoir appuyé sur M MODE, appuyez sur les touches suivantes...

11 RPT 	Sélection de la lecture répétée
12 RND 	Sélection de la lecture aléatoire

Informations sur le système Bluetooth:

Si vous souhaitez recevoir plus d'informations sur le système Bluetooth, consultez le site web de JVC suivant: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>.

Écoute d'une émission HD Radio™

Avant de commencer, connectez le **tuner HD Radio**, KT-HD300 (vendu séparément) à la prise du changeur de CD à l'arrière de l'appareil. (Référez-vous aussi à la page 8 pour les opérations de base de la radio.)

Qu'est-ce que la technologie HD Radio?

La technologie HD Radio permet de diffuser un son numérique de grande qualité—la bande AM numérique a une qualité équivalente à la bande FM (en stéréo) et la bande FM numérique a une qualité équivalente aux CD—sans bruits statiques et avec une réception claire. De plus, les stations peuvent offrir des textes et des données, tels que les noms des artistes et les titres des morceaux.

- Quand le tuner HD Radio est connecté, il peut aussi recevoir les émissions analogiques conventionnelles.

Lors de la réception d'une station HD Radio...

[S'allume] Quand un signal numérique est diffusé

[Clignote] Quand un signal analogique est diffusé



Le signe d'appel de la station apparaît.

Lors de la réception de canaux multiplex HD Radio...

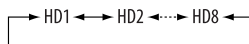


Les quatre premières lettres du signe d'appel

Numéro du canal



Choisissez le canal souhaité.



"LINKING" apparaît pendant la liaison à un canal multiplex.

Recherche de station HD Radio uniquement

1



2



Changement du mode de réception HD Radio

Lors de la réception d'une émission HD Radio, l'appareil accorde un signal numérique ou analogique automatiquement en fonction des conditions de réception.

1 Lors de l'écoute d'une station HD Radio...

MODE



2



DIGITAL → ANALOG → AUTO

[S'allume] Lors du maintien de la réception numérique

[Clignote] Lors du maintien de la réception analogique



DIGITAL: Accord des signaux numériques uniquement

ANALOG: Accord des signaux analogiques uniquement

AUTO: [Réglage initial] Commute automatiquement entre les signaux numériques et analogiques

- Si aucune son ne peut être entendu avec le réglage actuellement choisi, changez le réglage sur ANALOG ou DIGITAL.
- Le réglage change automatiquement sur AUTO si vous accordez une autre station ou changez de station, ou si vous mettez l'appareil hors tension.
- Ce réglage n'a pas d'effet pour les stations FM/AM conventionnelles.
- Si la station radio force le mode de réception sur numérique, "HOLD" clignote.



Écoute du changeur de CD



Il est recommandé d'utiliser un changeur de CD JVC compatible MP3 (vendu séparément) avec votre autoradio. Vous pouvez connecter un changeur de CD à la prise de changeur de CD à l'arrière de l'appareil.

- Vous pouvez uniquement reproduire les CD ordinaire (y compris les CD Text) et les disques MP3.




Préparation: Assurez-vous que "CHANGER" est choisi pour le réglage de l'entrée extérieure, voir page 25.

FRANÇAIS

1		Choisissez "CD-CH".
2		Choisissez le disque à reproduire. [Appuyez sur la touche] Pour choisir un numéro de disque de 1 à 6. [Maintenez pressée] Pour choisir un numéro de disque de 7 à 12.

	[Appuyez sur la touche] Sélection d'une plage [Maintenez pressée] Recherche rapide de plage vers l'arrière/vers l'avant
	MP3: Sélection de dossiers

Après avoir appuyé sur M MODE, appuyez sur les touches suivantes...

	Sauter 10 plages MP3: À l'intérieur du même dossier
	TRACK RPT: Répéter la plage actuelle FOLDER RPT: MP3: Répétition de toutes les plages du dossier actuel DISC RPT: Répétition de toutes les plages du disque actuel
	FOLDER RND: MP3: Lecture aléatoire de toutes les plages du dossier actuel, puis de toutes les plages du dossier suivant DISC RND: Lecture aléatoirement de toutes les pages du disque actuel ALL RND: Reproduit aléatoirement toutes les plages des disques dans le magasin.

- Pour annuler la lecture répétée ou la lecture aléatoire, choisissez "RPT OFF" ou "RND OFF".

Écoute de la radio satellite

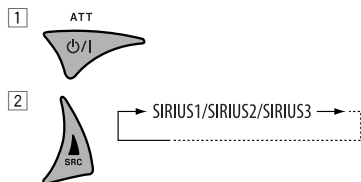
Avant de commencer, connectez un des appareils suivants (vendu séparément) à la prise du changeur de CD à l'arrière de l'appareil.

- **Interface de radio satellite SIRIUS JVC**, KS-SRA100, pour écouter la radio satellite SIRIUS.
- **Adaptateur JVC Smart Digital**, XMDJVC100, pour écouter la radio satellite XM.

Mise à jour des informations GCI (Informations de commande globale)

- Si les canaux ont été mis à jour après la suscription, la mise à jour démarre automatiquement. "UPDATING" clignote et aucun son n'est entendu.
- La mise à jour dure plusieurs minutes.
- Pendant la mise à jour, vous ne pouvez pas utiliser votre radio satellite.

Activez votre suscription SIRIUS après la connexion



La radio satellite SIRIUS commence à mettre à jour tous les canaux SIRIUS.

Une fois terminé, la radio satellite SIRIUS accorde le canal préréglé CH184.

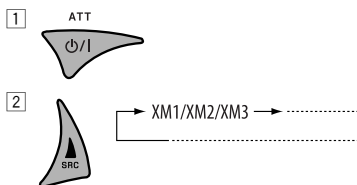
3 Vérifiez votre numéro d'identification SIRIUS (SIRIUS ID), référez-vous à la page 24.

4 Contactez SIRIUS sur Internet à <<http://activate.siriusradio.com/>> pour activer votre suscription ou appelez le numéro vert SIRIUS au 1-888-539-SIRIUS (7474).

"SUB UPDT PRESS ANY KEY" défile sur l'affichage une fois la suscription est terminée.

Activez votre suscription XM après la connexion

- Seuls les canaux 0, 1 et 247 sont disponibles avant l'activation.







Le tuner universel XMDirect™ démarre la mise à jour de tous les canaux XM. "Channel 1" est accordé automatiquement.

3 Vérifiez le numéro d'identification de votre radio satellite XM sur le boî du tuner universelle XMDirect™ ou accordez le "Channel 0" (voir page 18).

4 Contactez la radio satellite XM sur Internet à l'adresse <<http://xmradio.com/activation/>> pour activer votre suscription ou appelez le 1-800-XM-RADIO (1-800-967-2346).

Une fois cette procédure terminée, l'appareil accorde un des canaux disponibles (Canal 4 ou supérieur).

1		Choisissez "SIRIUS" ou "XM".
2		Sélection de la bande. SIRIUS: → SIRIUS1 → SIRIUS2 → SIRIUS3 XM: → XM1 → XM2 → XM3
3		Choisissez une catégorie. SIRIUS: Si vous choisissez "ALL", vous pouvez accorder tous les canaux de toutes les catégories.
4		Choisissez un canal à écouter. <ul style="list-style-type: none"> Maintenir la touche pressée permet de changer les canaux rapidement. Pendant la recherche, les canaux invalides et ceux auxquels vous n'avez pas souscrits sont sautés. XM: Si vous ne choisissez pas de canal avant 15 secondes, la catégorie choisie à l'étape 3 est annulée. Vous pouvez choisir tous les canaux de toutes les catégories maintenant (y compris les canaux sans catégorie).

■ Mémorisation des canaux

Vous pouvez préréglager six canaux pour chaque bande.

Ex.: Mémorisation de canaux sur le numéro de préréglage 4

1 Accordez le canal que vous souhaitez.

2

 [Maintenez pressée]



Vérification du numéro d'identification de la radio satellite XM

Lors de la sélection de "XM1", "XM2" ou "XM3", choisissez le "Channel 0".



"RADIO ID" et le numéro d'identification à 8 chiffres (alphanumérique) apparaissent alternativement sur l'affichage.

Pour annuler l'affichage du numéro d'identification, choisissez un autre canal que le "Channel 0".



Pour choisir un canal préréglé



Écoute de iPod

Avant de commencer, connectez l'**adaptateur d'interface pour iPod**, KS-PD100 (vendu séparément) à la prise du changeur de CD à l'arrière de l'appareil.

Préparation: Assurez-vous que "CHANGER" est choisi pour le réglage de l'entrée extérieure, voir page 25.

1		Choisissez "IPOD".
2		Choisissez le morceau à reproduire.

■ Sélection d'une plage à partir du menu

1 Entrez dans le menu principal.



Ce mode est annulé si aucune opération n'est réalisée pendant environ 5 secondes.

2 Choisissez le menu souhaité.



**PLAYLISTS ↔ ARTISTS ↔ ALBUMS ↔
SONGS ↔ GENRES ↔ COMPOSERS ↔**
(retour au début)

3 Validez le choix.



- Pour retourner au menu précédent, appuyez sur ▲.
- Si une plage est sélectionnée, la lecture démarre automatiquement.
- Maintenez pressée la touche ◀◀◀/▶▶▶/▶ pour sauter 10 éléments en même temps.



Pause/arrêt de la lecture
• Pour reprendre la lecture, appuyez de nouveau sur la touche.



[Appuyez sur la touche]
Sélection des plages
[Maintenez pressée]
Recherche rapide de plage
vers l'arrière/vers l'avant

Après avoir appuyé sur M MODE, appuyez sur les touches suivantes...



ONE RPT:
Fonctionne de la même façon que la fonction "Répéter Un" pour iPod.

ALL RPT:
Fonctionne de la même façon que la fonction "Répéter Tous" pour iPod.



ALBUM RND*:
Fonctionne de la même façon que la fonction "Aléatoire Albums" pour iPod.

SONG RND:
Fonctionne de la même façon que la fonction "Aléatoire Morceaux" pour iPod.

- Pour annuler la lecture répétée ou la lecture aléatoire, choisissez "RPT OFF" ou "RND OFF".

* Fonctionne uniquement si vous choisissez "ALL" dans "ALBUMS" du menu principal "MENU".



Écoute d'un autre appareil extérieur

Vous pouvez connecter un appareil extérieur à :

- la prise de changeur de CD à l'arrière de cet appareil en utilisant les adaptateurs suivants (vendus séparément):
 - **Adaptateur d'entrée de ligne**, KS-U57
 - **Adaptateur d'entrée auxiliaire**, KS-U58

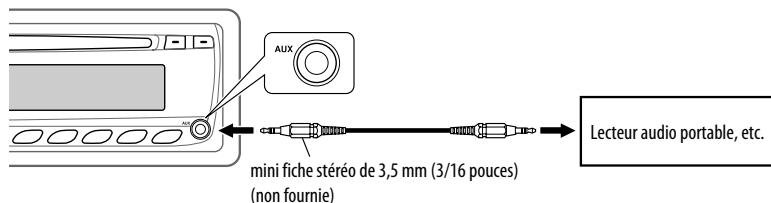
Préparation: Assurez-vous que "EXT INPUT" est choisi pour le réglage de l'entrée extérieure, voir page 25.

- Prise d'entrée AUX (auxiliaire) sur le panneau de commande.

1		Choisissez "EXT INPUT" ou "AUX IN".
2	—	Mettez l'appareil connecté sous tension et démarrez la lecture de la source.
3		Ajuste le volume.
4	—	Ajustez le son comme vous le souhaitez (voir pages 21 et 22).

FRANÇAIS

Connexion d'un appareil extérieur à la prise d'entrée AUX



Sélection d'un mode sonore préréglé

Vous pouvez sélectionner un mode sonore préréglé adapté à votre genre de musique (iEQ: égaliseur intelligent).



Valeur préréglée pour chaque mode sonore

Mode sonore	Valeur préréglée									LOUD (loudness)
	BASS (graves)			MID (médiums)			TRE (aigus)			
	Fréq.	Niveau	Q	Fréq.	Niveau	Q	Fréq.	Niveau	Q	
USER	60 Hz	00	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	00	Fixe	OFF
ROCK	100 Hz	+03	Q1.0	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+02	Fixe	
CLASSIC	80 Hz	+01	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+03	Fixe	
POP	100 Hz	+02	Q1.25	1.0 kHz	+01	Q1.25	10.0 kHz	+02	Fixe	
HIP HOP	60 Hz	+04	Q1.0	1.0 kHz	−02	Q1.0	10.0 kHz	+01	Fixe	
JAZZ	80 Hz	+03	Q1.25	1.0 kHz	00	Q1.25	10.0 kHz	+03	Fixe	

Fréq.: Fréquence Q: Pente de qualité

1 Mémorisation de votre propre mode sonore

Vous pouvez ajuster les modes sonores et mémoriser votre propre ajustement.

- L'ajustement réalisé est enregistré pour le mode sonore actuellement choisi (iEQ), y compris "USER".

1 Choisissez un mode sonore.



2 Entrez en mode d'ajustement.



Ce mode est annulé si aucune opération n'est réalisée pendant environ 5 secondes.

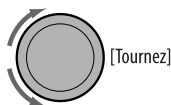
3 Choisissez une tonalité.



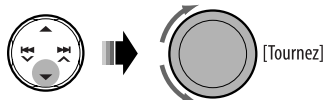
BASS ↔ MID ↔ TRE

4 Ajustez les éléments sonores de la tonalité choisie.

1 Ajustez la fréquence.

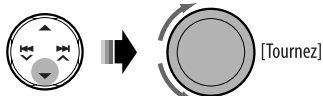


2 Ajustez le niveau.



Suite à la page suivante

3 Ajustez la pente de qualité (Q).



Éléments du son	Plage/réglages sélectionnables		
	BASS	MID	TRE
Fréquence	60 Hz	500 Hz	10.0 kHz
	80 Hz	1.0 kHz	12.5 kHz
	100 Hz	1.5 kHz	15.0 kHz
	200 Hz	2.5 kHz	17.5 kHz
Niveau (LVL)	-06 à +06	-06 à +06	-06 à +06
Q	Q1.0 Q1.25 Q1.5 Q2.0	Q0.5 Q0.75 Q1.0 Q1.25	Fixe

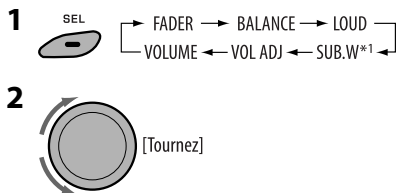
BASS: Graves MID: Médiuims TRE: Aigus

5 Répétez les étapes 3 et 4 pour ajuster les autres tonalités sonores.

L'ajustement réalisé est mémorisé automatiquement.

Ajustement du son

Vous pouvez ajuster les caractéristiques du son comme vous le souhaitez.



FADER *2 Ajustez la balance avant-arrière des enceintes.	R06 à F06
BALANCE *3 Ajustez la balance gauche-droite des enceintes.	L06 à R06
LOUD *4 (loudness) Accentuez les basses et hautes fréquences pour produire un son plus équilibré aux faibles niveaux de volume.	LOUD ON ou LOUD OFF
SUB.W *1 (caisson de grave) Ajuste le niveau de sortie du caisson de grave.	00 à 08, réglage initial: 04
VOL ADJ (ajustement du volume) Ajustez le niveau de volume de chaque source (sauf FM), en comparaison avec le niveau de volume FM. Le niveau de volume augmente ou diminue automatiquement quand vous changez la source. • Avant de réaliser un ajustement, choisissez la source que vous souhaitez ajuster.	-05 à +05, réglage initial: 00
VOLUME Ajuste le volume.	00 à 50 ou 00 à 30*5

*1 Est affiché uniquement quand "L/O MODE" est réglé sur "SUB.W" (voir page 24).

*2 Si vous utilisez un système à deux enceintes, réglez le niveau du fader sur "00".

*3 L'ajustement ne peut pas affecter la sortie du caisson de grave.

*4 Le réglage de Loudness est affecté à tous les modes sonores.

*5 Dépend du réglage de commande de gain de l'amplificateur. (Voir page 25 pour les détails.)

Réglages généraux—PSM

Vous pouvez changer les options PSM (mode des réglages préférés) du tableau ci-dessous et des pages 24 et 25.

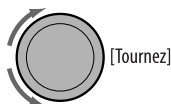
1 Accédez aux réglages PSM.



2 Choisissez une option PSM.



3 Ajustez l'option PSM choisie.



4 Répétez les étapes 2 et 3 pour ajuster les autres options PSM si nécessaire.

5 Terminez la procédure.



Indications	Élément (_: Réglage initial)	Réglage, [page de référence]
DEMO Démonstration des affichages	<ul style="list-style-type: none"> • DEMO ON • DEMO OFF 	: La démonstration des affichages entre en service si aucune opération n'est réalisée pendant environ 20 secondes, [4]. : Annulation.
CLOCK DISP *1 Affichage de l'horloge	<ul style="list-style-type: none"> • CLOCK ON • CLOCK OFF 	: L'horloge apparaît toujours sur l'affichage quand l'appareil est hors tension. : Annulation; appuyer sur DISP affiche l'horloge pendant environ 5 secondes quand l'appareil est hors tension, [4].
CLOCK HOUR Ajustement des heures	1 – 12	[Réglage initial: 1 (1:00)], [4].
CLOCK MIN Ajustement des minutes	00 – 59	[Réglage initial: 00 (1:00)], [4].

*1 Si l'alimentation de l'appareil n'est pas coupée quand vous coupez le contact de la voiture, il est recommandé que vous choisissiez "CLOCK OFF" pour ne pas user la batterie de la voiture.

Indications	Élément (__ : Réglage initial)	Réglage, [page de référence]
CLOCK ADJ *2 Ajustement de l'horloge	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : L'horloge intégrée est ajustée automatiquement en utilisant les données d'horloge fournies par le cana de la radio satellite. : Annulation.
TIME ZONE *2, *3 Fuseau horaire	—	<ul style="list-style-type: none"> : Choisissez votre zone d'habitation parmi les fuseaux horaires pour l'ajustement de l'horloge. EASTERN, ATLANTIC, NEWFOUND, ALASKA, PACIFIC, MOUNTAIN, CENTRAL
DST *2, *3 Heure d'été	<ul style="list-style-type: none"> • DST ON • DST OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : Mettez en service l'heure d'été si votre zone d'habitation y est soumise. : Annulation.
SID *4 SIRIUS ID	—	<ul style="list-style-type: none"> : Votre chiffre d'identification SIRIUS défile sur l'affichage pendant 5 secondes après que "SID" soit choisi, [17].
DIMMER Gradateur	<ul style="list-style-type: none"> • AUTO • ON • OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : Assombrit l'affichage et l'éclairage des touches quand vous allumez les feux de la voiture. : Met en service le gradateur. : Annulation.
SCROLL *5, *6 Défilement	<ul style="list-style-type: none"> • ONCE • AUTO • OFF 	<ul style="list-style-type: none"> : Fait défiler une fois les informations affichées. : Répète le défilement (à 5 secondes d'intervalle). : Annulation. • Appuyer sur DISP pendant plus d'une seconde peut faire défiler l'affichage quelque que soit le réglage utilisé.
L/O MODE Mode de sortie de ligne	<ul style="list-style-type: none"> • REAR • SUB.W 	<ul style="list-style-type: none"> : Choisissez ce réglage si les prises REAR LINE OUT sont utilisées pour connecter les enceintes arrière (à travers un amplificateur). : Choisissez ce réglage si les prises REAR LINE OUT sont utilisées pour connecter un caisson de grave (à travers un amplificateur).
SUB.W FREQ *7 Fréquence de coupure du caisson de grave	<ul style="list-style-type: none"> • LOW • MID • HIGH 	<ul style="list-style-type: none"> : Les fréquences inférieures à 90 Hz sont envoyées sur le caisson de grave. : Les fréquences inférieures à 135 Hz sont envoyées sur le caisson de grave. : Les fréquences inférieures à 180 Hz sont envoyées sur le caisson de grave.
SUB.W PHASE *7 Phase du caisson de grave	<ul style="list-style-type: none"> • 180 DEG • 0 DEG 	<ul style="list-style-type: none"> : Choisissez "0 DEG" ou "180 DEG", le réglage qui vous donne le meilleur son.

*2 Est affiché uniquement quand la radio satellite SIRIUS ou XM est connectée.

*3 Est affiché uniquement quand "CLOCK ADJ" est réglé sur "AUTO".

*4 Est affiché uniquement quand la radio satellite SIRIUS est connectée.

*5 Certains caractères ou symboles n'apparaissent pas correctement (ou un blanc apparaît à leur place) sur l'affichage.

*6 Non disponible pour le défilement de texte HD Radio.

*7 Est affiché uniquement quand "L/O MODE" est réglé sur "SUB.W".

Indications	Élément (__: Réglage initial)	Réglage, [page de référence]
EXT INPUT *8,*9 Entrée extérieure	<ul style="list-style-type: none"> • <u>CHANGER</u> • EXT INPUT 	: Pour connecter un changeur de CD JVC, [16], ou un iPod Apple, [19]. : Pour connecter un lecteur audio portable à la prise de changeur de CD, [20].
TAG DISPLAY Affichage des balises	<ul style="list-style-type: none"> • <u>TAG ON</u> • TAG OFF 	: Affiche les informations des balises lors de la lecture d'une plage MP3/WMA. : Annulation.
AMP GAIN Commande du gain de l'amplificateur	<ul style="list-style-type: none"> • LOW POWER • <u>HIGH POWER</u> 	: VOLUME 00 – VOLUME 30. (Choisissez ce réglage si la puissance maximum des enceintes est inférieure à 50 W pour éviter tout dommage des enceintes.) : VOLUME 00 – VOLUME 50.
IF BAND Bande de la fréquence intermédiaire	<ul style="list-style-type: none"> • <u>AUTO</u> • WIDE 	: Augmente la sélectivité du tuner pour réduire les interférences entre les stations adjacentes. (L'effet stéréo peut être perdu.) : Il y a des interférences des stations adjacentes, mais la qualité du son n'est pas dégradée et l'effet stéréo est conservé.
AREA Intervalle des canaux du tuner	<ul style="list-style-type: none"> • <u>AREA US</u> • AREA EU • AREA SA 	: Lors de l'utilisation de l'appareil en Amérique du Nord/Centrale/du Sud. L'intervalle de fréquences AM/FM est réglé sur 10 kHz/200 kHz. : Lors de l'utilisation de l'appareil dans les autres régions. L'intervalle des fréquences AM/FM est réglé sur 9 kHz/50 kHz (100 kHz pendant la recherche automatique). : Lors de l'utilisation de l'appareil dans les pays d'Amérique du Sud ou l'intervalle FM est de 100 kHz. L'intervalle AM est réglé sur 10 kHz.

*8 Est affiché uniquement quand une des sources suivantes est choisie—FM, AM, CD, BLUETOOTH, AUX IN.

*9 N'est pas requis pour les émissions HD Radio/tuners SIRIUS/XM.

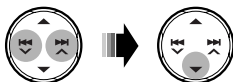
Réglages Bluetooth

Vous pouvez changer les réglages de la colonne de droite en fonctions de vos préférences.

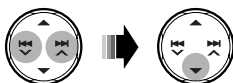
1 Affichez le menu Bluetooth.



2 Choisissez "SETTINGS".

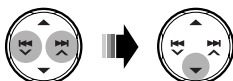


3 Choisissez une option de réglage.



AUTO CNCT → AUTO ANSWER →
MSG NOTICE*1 → MIC SETTING →
PHONEBOOK → INITIALIZE → INFORMATION
→ (retour au début)

4 Changez le réglage souhaité.



- Si "PHONEBOOK" est choisi à l'étape 3, entrez le code PIN, à la fois pour cet appareil que pour le téléphone Bluetooth (voir pages 10 et 11: étape 4 et 5), puis appuyez sur ▲ pour sortir.

Menu de réglage (_ : Réglage initial)

AUTO CNCT (connexion automatique)

Quand l'appareil est sous tension, la connexion est établie automatiquement avec...

OFF: Aucun appareil Bluetooth.

LAST: Le dernier appareil Bluetooth connecté.

AUTO ANSWER

ON: L'appareil répond automatiquement aux appels entrant.

OFF: L'appareil ne répond pas automatiquement aux appels entrant. Répondez aux appels manuellement.

REJECT: L'appareil refuse tous les appels entrants.

MSG NOTICE (notification de message)

ON*1: L'appareil vous informe de l'arrivée d'un message par une sonnerie et en affichant "RCV MESSAGE" (réception d'un message).

OFF: L'appareil ne vous informe pas de l'arrivée d'un message.

MIC SETTING (réglage du microphone)

Ajustez le volume du microphone intégré, [LEVEL 01/02/03].

PHONEBOOK

Charge le répertoire téléphonique du téléphone portable sur l'appareil. (Vous pouvez charger un maximum de 50 numéros de téléphones.)

- Avant d'utiliser cette fonction assurez-vous que le téléphone Bluetooth est connecté.

INITIALIZE

YES: Initialise tous les réglages que vous avez réalisés dans le menu Bluetooth.

NO: Retournez à l'écran précédent.

INFORMATION

NAME: Nom de l'appareil (comme il apparaît sur les périphériques Bluetooth).

ADDRESS: Adresse de l'appareil

VERSION: Versions du matériel et du logiciel des modules Bluetooth.

PHONE NAME*2: Nom du téléphone Bluetooth connecté.

AUDIO NAME*2: Nom du lecteur audio Bluetooth connecté.

*1 Si le téléphone Bluetooth connecté ne prend pas en charge la notification de message textuel (via Bluetooth), l'appareil ne reçoit aucune notification lors de l'arrivée d'un message textuel.

*2 Apparaît uniquement quand un téléphone/lecteur audio Bluetooth est connecté.

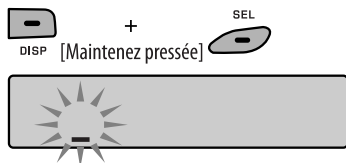
Affectation d'un titre

Vous pouvez affecter un titre à 30 fréquences de station (FM et AM) et 8 caractères (maximum) pour chaque titre.

- Quand le tuner HD Radio est connecté, cette fonctionnalité n'est pas disponible.

1 Choisissez la station à laquelle vous souhaitez affecter un titre (voir aussi page 8).

2 Affiche l'écran d'entrée de titre.



3 Affectez un titre.

- 1 Choisissez un caractère.



- 2 Déplacez-vous à la position de caractère suivante (ou précédente).



- 3 Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que vous terminiez d'entrer le titre.

4 Terminez la procédure.



Pour effacer tout le titre

À l'étape 2 ci-dessus...



Pour en savoir plus à propos de cet autoradio

Opérations de base

Mise sous tension de l'appareil

- En appuyant sur SRC sur l'autoradio, vous pouvez aussi mettre l'appareil sous tension. Si la source est prête, la lecture démarre aussi.

Mise hors tension de l'appareil

- Si vous mettez l'appareil hors tension pendant l'écoute d'une plage, la lecture reprendra à partir du point où elle a été interrompue la prochaine fois que vous mettez l'appareil sous tension.

Fonctionnement du tuner

Mémorisation des stations

- Pendant la recherche SSM...
 - Toutes les stations précédemment mémorisées sont effacées et remplacées par des nouvelles.
 - Les stations reçues sont préréglées sur les No 1 (fréquence la plus basse) à No 6 (fréquence la plus haute).
 - Quand la recherche SSM est terminée, la station mémorisée sur le No 1 est accordée automatiquement.
- Lors de la mémorisation manuelle d'une station, la station précédemment mémorisée est effacée quand une nouvelle station est mémorisée sur le même numéro de préréglage.

Opérations des disques


Précautions pour la lecture de disques à double face

- La face non DVD d'un disque à "DualDisc" n'est pas compatible avec le standard "Compact Disc Digital Audio". Par conséquent, l'utilisation de la face non DVD d'un disque à double face sur cet appareil n'est pas recommandée.

Généralités

- Cet autoradio est conçu pour reproduire les CD/CD Text et les CD-R (enregistrables)/CD-RW (réinscriptibles) au format CD audio (CD-DA), MP3 et WMA.

Suite à la page suivante

- Si un disque est inséré à l'envers, "PLEASE" et "EJECT" apparaissent alternativement sur l'affichage. Appuyez sur  pour éjecter le disque.
- Dans ce manuel, les mots "plage" et "fichier" sont utilisés de façon interchangeable.
- Lors de l'avance ou du retour rapide d'un disque MP3 ou WMA, vous ne pouvez entendre que des sons intermittents.
- Si vous changez la source pendant l'écoute d'un disque, la lecture s'arrête.
La prochaine fois que vous choisissez "CD" comme source de lecture, la lecture reprend à partir de l'endroit où elle a été interrompue.
- Après avoir éjecté un disque, "NO DISC" apparaît et certaines touches ne fonctionnent pas. Insérez un autre disque ou appuyez sur SRC pour choisir une autre source de lecture.
- Si le disque éjecté n'est pas retiré avant 15 secondes, il est réinséré automatiquement dans la fente d'insertion pour le protéger de la poussière. La lecture démarre automatiquement.

Lecture d'un CD-R ou CD-RW

- Utilisez uniquement des CD-R ou CD-RW "finalisés".
- Cet appareil peut uniquement reproduire les fichiers du même type que ceux du premier fichier détecté sur le disque si un disque comprend à la fois des fichiers CD audio (CD-DA) et des fichiers MP3/WMA.
- Cet autoradio peut reproduire les disques multi-session; mais les sessions non fermées sont sautées lors de la lecture.
- Certains CD-R ou CD-RW ne peuvent pas être reproduits sur cet appareil à cause de leurs caractéristiques ou des raisons suivantes:
 - Les disques sont sales ou rayés.
 - De l'humidité s'est condensée sur la lentille à l'intérieur de l'autoradio.
 - La lentille du capteur à l'intérieur de l'autoradio est sale.
 - Les fichiers sur les CD-R/CD-RW ont été gravés en utilisant la méthode d'écriture par paquet.
 - Les conditions de l'enregistrement (données manquantes, etc.) ou du support (tâche, rayure, gondolage) sont incorrectes.
- Les CD-RW nécessitent un temps d'initialisation plus long à cause de leur indice de réflexion plus faible que celui des CD ordinaires.

- N'utilisez pas les CD-R ou CD-RW suivants:
 - Disques avec des autocollants, des étiquettes ou un sceau protecteur collés à leur surface.
 - Disques sur lesquels une étiquette peut être imprimée directement avec une imprimante à jet d'encre.
 Utiliser de tels disques par haute température ou humidité peut entraîner un mauvais fonctionnement ou endommager l'appareil.

Lecture d'un disque MP3/WMA

- Cet autoradio peut reproduire les fichiers MP3/WMA portant le code d'extension <.mp3> ou <.wma> (quel que soit la casse des lettres—majuscules/minuscules).
 - Cet autoradio peut afficher le nom de l'album, l'artiste (interprète) et les balises (version 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, ou 2.4) pour les fichiers MP3 et pour les fichiers WMA.
 - Cet autoradio peut afficher uniquement les caractères d'un octet. Les autres caractères ne peuvent pas être affichés correctement.
 - Cet autoradio peut reproduire les fichiers MP3/WMA respectant les conditions suivantes:
 - Débit binaire pour MP3: 32 kbps à 320 kbps
 - Fréquence d'échantillonnage pour MP3: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (pour MPEG-1) 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (pour MPEG-2)
 - Débit binaire pour WMA: 32 kbps à 192 kbps
 - Format du disque: ISO 9660 Level 1/Level 2, Romeo, Joliet, nom de fichier long Windows
 - Le nombre maximum de caractères pour les noms de fichier/dossier varie en fonction du format du disque utilisé (et inclus les 4 caractères de l'extension—<.mp3> ou <.wma>).
 - ISO 9660 Level 1: 12 caractères maximum
 - ISO 9660 Level 2: 31 caractères maximum
 - Romeo*: 128 caractères maximum
 - Joliet*: 64 caractères maximum
 - Nom de fichier long Windows*: 128 caractères maximum
- * Le nombre entre parenthèse indique le nombre de caractères maximum pour les noms de fichier/dossier dans le cas où le nombre total de fichiers et de dossier est supérieur ou égal à 271.
- Cet autoradio peut reconnaître un maximum de 512 fichiers, 200 dossiers et 8 niveaux de hiérarchie.

- Cet autoradio peut reproduire les fichiers enregistrés au mode VBR (débit binaire variable). Les fichiers enregistrés au mode VBR affichent une durée écoulée différente et ne montrent pas la durée écoulée actuelle correcte. Cette différence devient particulièrement importante après avoir réalisé une recherche.
- Cet autoradio ne peut pas reproduire les fichiers suivants:
 - Fichiers MP3 codés au format MP3i et MP3 PRO.
 - Fichiers MP3 codés dans un format inapproprié.
 - Fichiers MP3 codés avec Layer 1/2.
 - Fichiers WMA codés sans perte, professionnels et formats vocaux.
 - Fichiers WMA qui ne sont pas basés sur Windows Media® Audio.
 - Fichiers au format WMA protégés contre la copie avec DRM.
 - Fichiers qui contiennent des données telles que AIFF, ATRAC3, etc.
- La fonction de recherche fonctionne mais la vitesse de recherche n'est pas constante.

■ Opérations Bluetooth

Généralités

- Pendant que vous conduisez, ne réalisez pas d'opérations compliquées telles que la composition d'un numéro, l'utilisation du répertoire téléphonique, etc. Pour réaliser ces opérations, arrêtez votre voiture dans un endroit sûr.
- Il se peut que certains périphériques Bluetooth ne puissent pas être connectés à cet appareil en fonction de la version Bluetooth du périphérique.
- Certaines opérations et l'affichage peuvent différer en fonction du téléphone connecté.
- Cet appareil peut ne pas fonctionner avec certains périphériques Bluetooth.
- Les conditions de connexion peuvent varier en fonction des circonstances autour de vous.
- Quand cet appareil est mis hors tension, l'appareil extérieur est déconnecté.

Messages d'avertissement pour les opérations Bluetooth

- **ERROR CNCT** (Erreur de connexion):
Le périphérique est enregistré mais la connexion a échoué. Connectez de nouveau le périphérique. (Voir page 11.)
- **ERROR**
Essayez de nouveau l'opération. Si "ERROR" apparaît de nouveau, vérifiez si l'appareil extérieur prend en charge la fonction que vous avez essayée.

• PLEASE WAIT

L'appareil se prépare pour utiliser la fonction Bluetooth. Si le message ne disparaît pas, mettez l'appareil hors tension puis sous tension, puis connectez de nouveau le périphérique (ou réinitialisez l'appareil).

• PLS RESET

Réinitialiser l'appareil et essayez de nouveau l'opération. Si "PLS RESET" apparaît de nouveau, consultez le revendeur autoradio JVC le plus proche.

■ Réception HD Radio

- Beaucoup de stations HD Radio offrent aussi plus d'un canal de programmes. Ce service est appelé multiplex.
- Pendant la recherche SSM, toutes les stations y compris les FM/AM conventionnelles sont recherchées et mémorisées pour la bande choisie.
- Pour en savoir plus sur les stations HD Radio dans votre région, consultez le site www.hdradio.com <<http://www.hdradio.com/>>.

■ Radio satellite

- Vous pouvez aussi connecter la radio JVC SIRIUS PnP ("Plug and Play"), en utilisant l'adaptateur de radio SIRIUS JVC, KS-U100K (non fourni) sur la prise de changeur de CD à l'arrière de l'appareil. En mettant sous/hors tension l'appareil, vous pouvez mettre sous/hors tension la radio JVC PnP. Cependant, vous ne pouvez pas la commander à partir de cet autoradio.
- Pour en savoir plus sur la radio satellite SIRIUS ou pour faire une suscription, visitez le site web <<http://www.sirius.com>>.
- Pour consultez la liste des canaux les plus récents et les informations sur les programmes ou pour faire une suscription pour la radio satellite XM, visitez le site web <<http://www.xmradio.com>>.

■ iPod

- Vous pouvez commander les types suivants de iPod à travers l'adaptateur d'interface.
 - iPod avec dock (3e Génération)
 - iPod avec molette cliquable (4e génération)
 - iPod mini
 - iPod photo

Suite à la page suivante

– iPod nano*1

– iPod video (5e génération)*2

*1 *Quand vous connectez iPod nano à cet adaptateur d'interface, assurez-vous de déconnecter le casque d'écoute; sinon, aucun son n'est entendu.*

*2 *Il n'est pas possible de parcourir les fichiers vidéo du menu "Vidéos" pendant que iPod est connecté à l'adaptateur d'interface.*

- Si la lecture avec l'iPod ne fonctionne pas correctement, veuillez mettre à jour votre logiciel iPod avec la dernière version. Pour en savoir plus sur la mise à jour de votre iPod, consultez le site <<http://www.apple.com>>.
- Quand vous mettez cet appareil sous tension, iPod est chargé à travers cet appareil.
- Pendant que iPod est connecté, toutes les opérations à partir de iPod sont hors service. Réalisez toutes les opérations à partir de cet appareil.
- Le texte d'information peut ne pas être affiché correctement.
- Si le texte d'information contient plus de 11 caractères, il défile sur l'affichage. Cet appareil peut afficher un maximum de 40 caractères.

Aviz:

Lors de l'utilisation de iPod, certaines opérations peuvent ne pas être réalisées correctement ou comme prévues. Dans ce cas, consultez le site Web JVC suivant: <<http://www.jvc.co.jp/english/car/support/ks-pd100/index.html>>

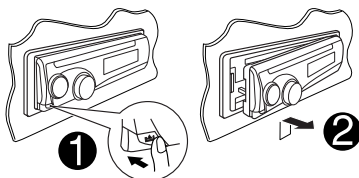
Affectation d'un titre

- Si vous essayez d'affecter des titres à plus de 30 fréquences de station, "NAME FULL" apparaît. Effacez les titres inutiles avant de faire une autre affectation.

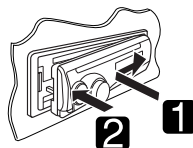
Réglages généraux—PSM

- Le réglage "AUTO" pour "DIMMER" peut ne pas fonctionner correctement sur certains véhicules et en particulier sur ceux qui possèdent une bague de commande de gradation. Dans ce cas, changez le réglage "DIMMER" sur autre chose que "AUTO".
- Si vous changez le réglage "AMP GAIN" de "HIGH POWER" sur "LOW POWER" alors que le niveau de volume est réglé au dessus de "VOLUME 30", l'autoradio change automatiquement le volume sur "VOLUME 30".

Retrait du panneau de commande



Fixation du panneau de commande



- Microsoft et Windows Media est une marque déposée ou une marque de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans les autres pays.
- La marque du mot et les logos Bluetooth sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Victor Company of Japan, Limited (JVC) est faite sous licence. Les autres marques et noms de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.
- HD Radio™ et le logo HD Radio Ready sont des marques déposées de iBiquity Digital Corp.
- "SIRIUS" et le logo du chien SIRIUS sont des marques déposées de SIRIUS Satellite Radio Inc.
- XM et ses logos correspondant sont des marques déposées de XM Satellite Radio Inc.
- "SAT Radio", le logo SAT Radio et les marques associées sont des marques de commerce de SIRIUS Satellite Radio Inc. et de XM Satellite Radio, Inc.
- iPod est une marque de commerce d'Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans les autres pays.

Guide de dépannage

Ce qui apparaît être un problème n'est pas toujours sérieux. Vérifiez les points suivants avant d'appeler un centre de service.

	Symptôme	Remèdes/Causes
Généralités	• Aucun son n'est entendu des enceintes.	• Ajustez le volume sur le niveau optimum. • Vérifiez les cordons et les connexions.
	• Cet autoradio ne fonctionne pas du tout.	Réinitialisez l'autoradio (voir page 3).
FM/AM	• Le préréglage automatique SSM ne fonctionne pas.	Mémorez les stations manuellement.
	• Bruit statique pendant l'écoute de la radio.	Connectez l'antenne solidement.
Lecture de disque	• Le disque ne peut pas être reproduit.	Insérez le disque correctement.
	• Le CD-R/CD-RW ne peut pas être reproduit.	• Insérez un CD-R/CD-RW finalisé.
	• Les plages sur les le CD-R/CD-RW ne peuvent pas être sautées.	• Finalisez le CD-R/CD-RW avec l'appareil que vous avez utilisé pour l'enregistrement.
	• Le disque ne peut pas être reproduit ni éjecté.	• Déverrouillez le disque (voir page 9). • Forcez l'éjection du disque (voir page 3).
	• Le son du disque est parfois interrompu.	• Arrêtez la lecture lorsque vous conduisez sur une route accidentée. • Changez le disque. • Vérifiez les cordons et les connexions.
	• "NO DISC" apparaît sur l'affichage.	Insérez un disque reproductible dans la fente d'insertion.
Lecture MP3/WMA	• "PLEASE" et "EJECT" apparaissent alternativement sur l'affichage.	Cela se produit quelques fois à cause d'une surchauffe. Éjectez le disque ou choisissez une autre source de lecture.
	• Le disque ne peut pas être reproduit.	• Utilisez un disque avec des plages MP3/WMA enregistrées dans un format compatible avec ISO 9660 Niveau 1, Niveau 2, Romeo ou Joliet. • Ajoutez le code d'extension <.mp3> ou <.wma> aux noms de fichier.
	• Du bruit est produit.	Sautez à une autre plage ou changez le disque. (N'ajoutez pas le code d'extension <.mp3> ou <.wma> à des plages non MP3 ou WMA).
	• Un temps d'initialisation plus long est requis ("READING" continue de clignoter sur l'affichage).	N'utilisez pas trop de niveaux de hiérarchie et de dossiers.

Suite à la page suivante

	Symptôme	Remèdes/Causes
Lecture MP3/WMA	<ul style="list-style-type: none"> Les plages ne sont pas reproduites dans l'ordre dans lequel vous vouliez les reproduire. 	L'ordre de lecture est déterminé quand les fichiers sont enregistrés.
	<ul style="list-style-type: none"> La durée de lecture écoulée n'est pas correcte. 	Cela se produit quelque fois pendant la lecture. C'est causé par la façon dont les plages ont été enregistrées sur le disque.
	<ul style="list-style-type: none"> Les caractères corrects ne sont pas affichés (ex.: nom de l'album). 	Cet appareil peut uniquement afficher les lettres (majuscules), les chiffres et un nombre limité de symboles.
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> L'appareil ne peut pas être détecté par le périphérique Bluetooth. 	<ul style="list-style-type: none"> Faites de nouveau une recherche à partir du périphérique Bluetooth. Réinitialisez l'appareil. Quand "WAIT PAIR" apparaît sur l'affichage, recherchez de nouveau un périphérique Bluetooth.
	<ul style="list-style-type: none"> L'appareil ne réalise pas le pairage avec le périphérique Bluetooth. 	Entrez le même code PIN pour cet appareil et le périphérique cible.
	<ul style="list-style-type: none"> Le son du téléphone est de mauvaise qualité. 	<ul style="list-style-type: none"> Réduisez la distance entre cet appareil et le téléphone portable Bluetooth. Déplacez la voiture dans un endroit où vous pouvez obtenir un meilleur signal de réception.
	<ul style="list-style-type: none"> Le son est interrompu ou saute pendant la lecture d'un lecteur audio Bluetooth. 	<ul style="list-style-type: none"> Réduisez la distance entre cet appareil et le lecteur audio Bluetooth. Déconnectez le périphérique connecté pour "BT-PHONE". Mettez l'appareil hors tension, puis de nouveau sous tension. Si le son n'est toujours pas rétabli: Connectez de nouveau le lecteur.
	<ul style="list-style-type: none"> Le lecteur audio connecté ne peut pas être commandé. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si le lecteur audio connecté prend en charge AVRCP (Audio Video Remote Control Profile). (Les opérations dépendent du lecteur audio connecté.) Déconnectez et reconnectez à nouveau le lecteur Bluetooth.
	<ul style="list-style-type: none"> L'appareil ne répond pas quand vous essayez de copier le répertoire d'adresse. 	Vous avez peut-être essayé de copier les mêmes entrées (déjà mémorisées) sur l'appareil. Appuyez sur ▲ pour quitter.

	Symptôme	Remèdes/Causes
Réception HD Radio	<ul style="list-style-type: none"> La qualité du son change lors de la réception de stations HD Radio. 	Fixez le mode de réception sur "DIGITAL" ou "ANALOG" (voir page 15).
	<ul style="list-style-type: none"> Aucun son n'est entendu. 	<ul style="list-style-type: none"> "ANALOG" est choisi lors de la réception d'une station HD Radio entièrement numérique. Choisissez "DIGITAL" ou "AUTO" (voir page 15). "DIGITAL" est choisi lors de la réception de signaux numériques faibles ou de la réception d'émissions de radio conventionnelles. Choisissez "ANALOG" ou "AUTO" (voir page 15).
	<ul style="list-style-type: none"> "RESET 8" apparaît sur l'affichage. 	Reconnectez cet appareil et le tuner HD Radio correctement, puis réinitialisez l'appareil.
Changeur de CD	<ul style="list-style-type: none"> "NO DISC" apparaît sur l'affichage. 	Insérez des disques dans le magasin.
	<ul style="list-style-type: none"> "NO MAGAZINE" apparaît sur l'affichage. 	Insérez le magasin.
	<ul style="list-style-type: none"> "RESET 8" apparaît sur l'affichage. 	Connectez cet autoradio et le changeur de CD correctement et appuyez sur le bouton de réinitialisation du changeur de CD.
	<ul style="list-style-type: none"> "RESET 1" – "RESET 7" apparaît sur l'affichage. 	Appuyez sur le touche de réinitialisation du changeur de CD.
	<ul style="list-style-type: none"> Le changeur de CD ne fonctionne pas du tout. 	Réinitialisez l'autoradio (voir page 3).
Radio satellite	<ul style="list-style-type: none"> "CALL 1-888-539-SIRIUS TO SUBSCRIBE" défile sur l'affichage lors de l'écoute de la radio satellite SIRIUS. 	Démarrez la suscription pour la radio satellite SIRIUS (voir page 17).
	<ul style="list-style-type: none"> Aucun son n'est entendu. "UPDATING" apparaît sur l'affichage. 	L'autoradio est en train de mettre à jour les informations des canaux et cela prend plusieurs minutes.
	<ul style="list-style-type: none"> "NO SIGNAL" défile ou "NO SIGNAL" apparaît sur l'affichage. 	Déplacez-vous dans un endroit où les signaux sont plus forts.
	<ul style="list-style-type: none"> "NO ANTENNA" défile ou "ANTENNA" apparaît sur l'affichage. 	Connectez l'antenne solidement.
	<ul style="list-style-type: none"> "NO CHANNEL" apparaît sur l'affichage pendant environ 5 secondes, puis l'affichage précédent réapparaît pendant l'écoute de la radio satellite SIRIUS. 	Aucune émission sur le canal choisi. Choisissez un autre canal ou continuez d'écouter le canal précédent.

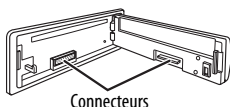
Suite à la page suivante

	Symptôme	Remèdes/Causes
Radio satellite	<ul style="list-style-type: none"> • “NO (information)*” défile sur l’affichage lors de l’écoute de la radio satellite SIRIUS. • “-----” apparaît sur l’affichage lors de l’écoute de la radio satellite XM. 	Il n’y a pas de texte d’information pour le canal choisi.
	<ul style="list-style-type: none"> • “-----” apparaît sur l’affichage pendant environ 2 secondes, puis l’affichage retourne au canal précédent pendant l’écoute de la radio satellite XM. 	Le canal choisi n’est plus disponible ou autorisé. Choisissez un autre canal ou continuez d’écouter le canal précédent.
	<ul style="list-style-type: none"> • “OFF AIR” apparaît sur l’affichage lors de l’écoute de la radio satellite XM. 	Le canal choisi n’est pas diffusé actuellement. Choisissez un autre canal ou continuez d’écouter le canal précédent.
	<ul style="list-style-type: none"> • “LOADING” apparaît sur l’affichage lors de l’écoute de la radio satellite XM. 	L’appareil est en train de changer les informations du canal et audio. Le texte d’information est temporairement indisponible.
	<ul style="list-style-type: none"> • “RESET 8” apparaît sur l’affichage. • La radio satellite ne fonctionne pas du tout. 	Reconnectez cet appareil et la radio satellite correctement, puis réinitialisez cet appareil.
iPod	<ul style="list-style-type: none"> • iPod ne peut pas être mis sous tension ou ne fonctionne pas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le câble de connexion et le raccordement. • Mettez à jour la version du micrologiciel. • Chargez de la batterie.
	<ul style="list-style-type: none"> • Le son est déformé. 	Mettez hors service l’égaliseur sur cet appareil ou sur iPod.
	<ul style="list-style-type: none"> • “NO IPOD” apparaît sur l’affichage. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le câble de connexion et le raccordement. • Chargez de la batterie.
	<ul style="list-style-type: none"> • La lecture s’arrête. 	Le casque d’écoute a été déconnecté pendant la lecture. Redémarrez la lecture (voir page 19).
	<ul style="list-style-type: none"> • Aucun son n’est entendu quand iPod nano est connecté. 	<ul style="list-style-type: none"> • Déconnectez le casque d’écoute de iPod nano. • Mettez à jour la version du micrologiciel de iPod nano.
	<ul style="list-style-type: none"> • “NO FILES” apparaît sur l’affichage. 	Aucune plage ne se trouve dans l’appareil. Importez des plages dans iPod.
	<ul style="list-style-type: none"> • “RESET 1” – “RESET 7” apparaît sur l’affichage. 	Déconnectez l’adaptateur de cet appareil et du iPod. Puis, connectez-le à nouveau.
	<ul style="list-style-type: none"> • “RESET 8” apparaît sur l’affichage. • Les commandes de iPod ne fonctionnent pas après l’avoir déconnecté de cet appareil. 	Vérifiez la connexion entre l’adaptateur et cet appareil. Réinitialisez iPod.

* NO CATEGORY, NO ARTIST, NO COMPOSER, et NO SONG/PROGRAM.

Comment nettoyer les connecteurs

Un détachement fréquent détériorera les connecteurs. Pour minimiser ce problème, frottez périodiquement les connecteurs avec un coton tige ou un chiffon imprégné d'alcool, en faisant attention de ne pas endommager les connecteurs.



Condensation d'humidité

De la condensation peut se produire sur la lentille à l'intérieur de l'appareil dans les cas suivants :

- Après le démarrage du chauffage dans la voiture.
- Si l'intérieur de la voiture devient très humide.

Si cela se produit, l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement. Dans ce cas, éjectez le disque et laissez l'autoradio sous tension pendant quelques heures jusqu'à ce que l'humidité se soit évaporée.

Comment manipuler les disques

Pour retirer un disque de sa boîte, faites pression vers le centre du boîtier et soulevez légèrement le disque en le tenant par ses bords.

- Tenez toujours le disque par ses bords. Ne touchez pas la surface enregistrée.

Pour remettre un disque dans sa boîte, insérez-le délicatement sur le support central (avec la surface imprimée dirigée vers le haut).

- Conservez les disques dans leur boîte quand vous ne les utilisez pas.

Support central



Pour garder les disques propres

Si le disque est sale, sa lecture risque d'être déformée.

Si un disque est sale, essuyez-le avec un chiffon doux, en ligne droite du centre vers les bords.

- N'utilisez pas de solvant (par exemple, un nettoyant conventionnel pour disque vinyle, un vaporisateur, un diluant, du benzène, etc.) pour nettoyer les disques.



Pour reproduire un disque neuf

Les disques neufs ont parfois des ébarbures sur le bord intérieur et extérieur. Si un tel disque est utilisé, cet autoradio risque de le rejeter.

Pour retirer ces ébarbures, frotter les bords avec un crayon, un stylo, etc.



N'utilisez pas les disques suivants:

CD Single—disque de 8 cm (3-3/16 pouces)



Disque gondolé



Autocollant et restes d'autocollant



Étiquette autocollante




Forme inhabituelle



Spécifications

SECTION DE L'AMPLIFICATEUR AUDIO

Puissance de sortie:	20 W RMS × 4 canaux à 4 Ω et avec ≤ 1% THD+N		
Rapport signal sur bruit:	80 dBA (référence: 1 W pour 4 Ω)		
Impédance de charge:	4 Ω (4 Ω à 8 Ω admissibles)		
Plage de commande de tonalité:	Graves:	±12 dB (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz)	
	Médiums:	±12 dB (500 Hz, 1,0 kHz, 1,5 kHz, 2,5 kHz)	
	Aigus:	±12 dB (10,0 kHz, 12,5 kHz, 15,0 kHz, 17,5 kHz)	
	Q:	Graves: Q1,0, Q1,25, Q1,5, Q2,0 Médiums: Q0,5, Q0,75, Q1,0, Q1,25	
Réponse en fréquence:	40 Hz à 20 000Hz		
Niveau de sortie de ligne/Impédance:	2,5 V/20 kΩ en charge (pleine échelle)		
Niveau de sortie du caisson de grave/Impédance:	2,5 V/20 kΩ en charge (pleine échelle)		
Impédance de sortie:	1 kΩ		
Autre prise:	Prise du changeur de CD, Prise d'entrée AUX (auxiliaire), Entrée d'antenne		

SECTION DU TUNER

Plage de fréquences:	FM:	avec l'intervalle des canaux réglé sur 100 kHz ou 200 kHz:	87,5 MHz à 107,9 MHz
		avec l'intervalle des canaux réglé sur 50 kHz:	87,5 MHz à 108,0 MHz
	AM:	avec l'intervalle des canaux réglé sur 10 kHz:	530 kHz à 1 710 kHz
		avec l'intervalle des canaux réglé sur 9 kHz:	531 kHz à 1 602 kHz
Tuner FM:	Sensibilité utile:		11,3 dBf (1,0 μV/75 Ω)
	Sensibilité utile à 50 dB:		16,3 dBf (1,8 μV/75 Ω)
	Sélectivité de canal alterné (400 kHz):		65 dB
	Réponse en fréquence:		40 Hz à 15 000 Hz
	Séparation stéréo:		35 dB
Tuner AM:	Sensibilité:		20 μV
	Sélectivité:		35 dB

SECTION DU LECTEUR CD	
Type:	Lecteur de disque compact
Système de détection du signal:	Capteur optique sans contact (laser semi-conducteur)
Nombre de canaux:	2 canaux (stéréo)
Réponse en fréquence:	5 Hz à 20 000 Hz
Plage dynamique:	96 dB
Rapport signal sur bruit:	98 dB
Pleurage et scintillement:	Inférieur à la limite mesurable
Format de décodage MP3: (MPEG1/2 Audio Layer 3)	Débit binaire maximum: 320 kbps
Format de décodage WMA (Windows Media® Audio):	Débit binaire maximum: 192 kbps

BLUETOOTH	
Version:	Bluetooth 1.2 certifié
Classe d'alimentation:	Classe 2 Radio (distance possible: 10 m)
Zone de fonctionnement:	10 m
Profile:	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3

GÉNÉRALITÉS		
Alimentation:	Tension de fonctionnement:	CC 14,4 V (11 V à 16 V admissibles)
Système de mise à la masse:		Masse négative
Températures de fonctionnement admissibles:		0°C à +40°C (32°F à 104°F)
Dimensions (L × H × P): (approx.)	Taille d'installation:	182 mm × 52 mm × 160 mm (7-3/16 pouces × 2-1/16 pouces × 6-5/16 pouces)
	Taille du panneau:	188 mm × 58 mm × 6 mm (7-7/16 pouces × 2-5/16 pouces × 1/4 pouces)
Masse:		1,3 kg (2,9 livres) (sans les accessoires)

La conception et les spécifications sont sujettes à changement sans notification.

Si un kit est nécessaire pour votre voiture, consultez votre annuaire téléphonique pour trouver le magasin spécialisé autoradio le plus proche.

Having TROUBLE with operation?
Please reset your unit

Refer to page of How to reset your unit

Still having trouble??

USA ONLY

Call 1-800-252-5722

<http://www.jvc.com>

We can help you!

JVC



EN, SP, FR

© 2007 Victor Company of Japan, Limited

1207DTSMDTJEIN

JVC

Instructions

CD RECEIVER

KD-BT11